



Catalogo
Prodotti

Gamma
Professionale



SPONSOR UFFICIALE

SOUDAL

Soudal Italia srl
 Viale Campania, 57/B - 20093 Cologno Monzese - MI
 Tel. +39 02 92101911 - +39 02 92101282
 Fax +39 02 92471713
 info@soudal.it - www.soudal.com

<i>A proposito di Soudal</i>	pag. 1
<i>Un mondo di prodotti professionali</i>	» 2
<i>Sigillanti</i>	» 3
<i>MS Polymer®</i>	» 6
<i>Soudal Window System</i>	» 7

SOUDAL NEWS

<i>Soudatherm SFI 600P</i>	» 16
<i>Soudabond 642 Duo</i>	» 18
<i>Soudabond 641</i>	» 18
<i>Aluseal</i>	» 19
<i>Silirub NO7</i>	» 19
<i>Soudasil 400/440</i>	» 20
<i>Silirub Color</i>	» 20
<i>Adesivi per Legno</i>	» 21
<i>Duravalve</i>	» 22
<i>FixALL Gamma</i>	» 23

<i>Prodotti Antifuoco</i>	» 24
<i>Prodotti Antifuoco - Certificazioni Europee</i>	» 25
<i>Sigillanti e Schiume Antifuoco Certificati EI</i>	» 26
<i>Sigillanti Siliconici Acetici</i>	» 27
<i>Sigillanti Siliconici Neutri</i>	» 28
<i>Sigillanti Siliconici e Speciali</i>	» 30
<i>Sigillanti Acrilici</i>	» 34
<i>Sigillanti Poliuretanic</i>	» 35
<i>MS Polymer®</i>	» 36
<i>Adesivi e Sigillati per il Serramento</i>	» 38
<i>Adesivi di Montaggio / Poliuretanic</i>	» 39
<i>Adesivi per Legno Vinilici</i>	» 40
<i>Adesivi per Legno Poliuretanic / Contatto Spray</i>	» 41
<i>Adesivi a Contatto</i>	» 42
<i>Adesivi Poliuretanic in Schiuma</i>	» 43
<i>Schiume Poliuretanic</i>	» 44
<i>Ancoranti Chimici</i>	» 46
<i>Adesivo Poliuretanic per Serramenti</i>	» 47
<i>Membrane Liquide</i>	» 48
<i>Nastri Multifunzione / Autoespandente</i>	» 49
<i>Prodotti di Servizio & Accessori</i>	» 50
<i>Attrezzi</i>	» 52
<i>Spray Tecnici</i>	» 54
<i>Perfect Job - Accessori per Sigillare</i>	» 57

Edizione 2017



Sede Soudal Italia

CONTINUA L'INVESTIMENTO SUL MARCHIO



SPONSOR UFFICIALE



Dopo due anni di co-sponsor, nel quinquennio 2015-2020 Soudal diventa sponsor ufficiale. **Lotto-Soudal** sarà presente in tutte le **principali competizioni ciclistiche internazionali e nazionali** quali Tour de France, Vuelta, Paris-Rubaix, Giro d'Italia, Tirreno Adriatico, Milano-Sanremo, Giro di Lombardia.



Costruire il futuro

Soudal è un'azienda leader in Europa per la produzione di sigillanti, schiume poliuretatiche e adesivi. Fondata nel 1966 da Mr. Vic Swerts, è tuttora di proprietà della famiglia e indipendente dalle grandi corporazioni multinazionali.

L'azienda aveva iniziato con una produzione regionale di silicone per poi trasformarsi rapidamente in una realtà a carattere internazionale. Soudal, specialista in prodotti chimici produce: adesivi, schiume poliuretatiche, sigillanti e spray tecnici. La strategia di **Soudal** di avere una presenza in tutti i continenti continua con una serie di acquisizioni. Dopo TKK (2013) secondo polo produttivo europeo di schiume Pu, sono entrate a far parte del gruppo Soudal, Bochem (2014) fondamentale per ampliare il portafoglio prodotti per l'industria, Accumetric (2014) azienda produttrice di siliconi in USA e Tenachem (2015) per implementare la presenza nel settore vetro.

Soudal è ormai presente con uffici in 47 paesi e 15 stabilimenti produttivi nel mondo, offrendo lavoro a 2.400 persone. I prodotti **Soudal**, sono venduti in oltre 130 paesi nel mondo, compresi i brand di fama internazionale nel settore delle costruzioni. Nel 2016 ha realizzato un fatturato di 670 milioni di euro.

Qualità professionale

- Ampio dipartimento di Ricerca e sviluppo
- Grandi investimenti
- ISO 9001 e ISO 14000

Gamme complete

- Sigillanti
- Schiume poliuretatiche
- Adesivi
- Spray Tecnici

Mercati

- Professionale - Edilizia
- DIY
- Industria
- Nautica



La presenza di Soudal nel mondo



Nuovi Laboratori Ricerca e Sviluppo

Competenza e specializzazione in tutti i mercati



Gamma sigillanti MS Polymer



Gamma sigillanti professionali



Gamma prodotti DIY (Fai-da-te)



Gamma schiume poliuretatiche



Gamma spray tecnici



Gamma adesivi per parquet



Gamma SWS Soudal Window System

Certificazioni



Classificazione dei sigillanti

I sigillanti si classificano in funzione dell'applicazione e della capacità di adattarsi al movimento dei giunti, nonché del comportamento al carico, dinamico, modalità di indurimento e base chimica.

La norma ISO11600 definisce in funzione dell'applicazione le seguenti tipologie:

G - sigillanti adatti alla sigillatura di giunti per vetrazione

F - sigillanti adatti alla sigillatura di giunti diversi in edilizia

Tab.1 - CLASSIFICAZIONE IN FUNZIONE DELLA CAPACITA' ELASTICA

CLASSI	25	20	12,5	7,5
AMPIEZZA DI PROVA %	± 25	± 20	± 12,5	± 7,5
CAPACITA' DI MOVIMENTO %	25	25	12,5	7,5

In funzione dell'allungamento a rottura si hanno le seguenti tipologie:

• **Poco deformabili** - Modulo elastico (forza per deformarli) superiore a 0,4 N/mm² - indicati con HM (high modulus) UNI 11600

• **Molto deformabili** - Modulo elastico inferiore a 0,4 N/mm² - indicati con LM (low modulus) UNI 11600

In funzione del comportamento dinamico si classificano come:

E: elastici, non subiscono deformazioni permanenti, (solo classe 12,5: recupero elastico superiore al 40%) - ISO7389

P: plastici (solo classe 12,5 e 7,5 con recupero elastico inferiore al 40%) - ISO7389

In riferimento alla tabella 1 i sigillanti in classe **20** e **25** sono definiti elastici.

I sigillanti in classe **12,5** possono essere sia elastici che plastici precisando la lettera **P** o **E**.

I sigillanti in classe **7,5** sono di tipo plastico.

Nelle tabelle 2 e 3 sono indicate le classificazioni dei sigillanti **Tipo G** per vetrazione e **Tipo F** per edilizia.

Tab.2 - SIGILLANTI PER VETRAZIONE - TIPO G

CLASSI	20	25
	Classe 20 LM (basso modulo)	Classe 25 LM (basso modulo)
	Classe 20 HM (alto modulo)	Classe 25 HM (alto modulo)

Tab.3 - SIGILLANTI PER EDILIZIA - TIPO F

CLASSI	20	25	12,5
	Classe 20 LM (basso modulo)	Classe 25 LM (basso modulo)	Classe 12,5 E (elastico)
	Classe 20 HM (alto modulo)	Classe 25 HM (alto modulo)	Classe 12,5 P (plastico)
			Classe 7,5 P (solo plastico)

Identificazione dei sigillanti

Sull'imballaggio dei sigillanti professionali sono indicate le seguenti informazioni secondo le norme UNI EN ISO 11600

- **G** o **F** - Tipo di sigillante in funzione dell'applicazione
- **25 - 20 - 12,5 E - 12,5 P - 7,5** classe in funzione della capacità di dilatazione dei giunti con indicazione del modulo **LM** o **HM** o del comportamento dinamico **E** o **P**.
- Eventuale **indicazione del materiale** su cui è stato testato il sigillante **M** = malta; **G** = vetro; **A** = alluminio
- Eventuale indicazione se il sigillante è stato testato con applicazione di **primer**: **p** = con primer; **up** = senza primer

ESEMPI:

ISO 11600 – F- 25LM-Mp indicata sulla confezione, specifica:

Sigillante da costruzione (F), che ha superato le prove previste dalla norma UNI EN 11600 e presenta una capacità di dilatazione del 25%, un modulo elastico inferiore al 0.4 N/mm² e che è stato testato su un substrato in malta con applicazione di primer.

ISO 11600 – G- 25HM-Aup,Gup indicata sulla confezione, specifica:

Sigillante per vetrage (G), che ha superato le prove previste dalla norma UNI EN 11600 e presenta una capacità di dilatazione del 25%, un modulo elastico superiore al 0.4 N/mm² e che è stato testato su un substrato in alluminio anodizzato senza applicazione di primer e su una superficie in vetro senza applicazione di primer.

SCELTA DEI SIGILLANTI - IN FUNZIONE DELLE DIVERSE TIPOLOGIE DI SUBSTRATI

Tipo di supporto	Tipo di sigillante
Alluminio/Alluminio	Siliconico acetico (solo se alluminio anodizzato) - Siliconico neutro (se alluminio verniciato) Poliuretano (se protetto) - Butilico - MS Polymer
Alluminio/Vetro	Siliconico acetico (se alluminio anodizzato) Siliconico neutro - Poliuretano se protetto MS Polymer®
Alluminio/Muro (mattoni, CLS)	Siliconico neutro - Poliuretano (se protetto) - Polisolfurico - Acrilico - MS Polymer®
Vetro/Vetro	Siliconico acetico (se vetro, senza coating) - Siliconico neutro (se vetro con coating) Poliuretano se protetto - Polisolfurico
Vetro/Legno	Siliconico neutro - Poliuretano se protetto - Polisolfurico - MS Polymer®
Materie plastiche	Siliconico neutro - Poliuretano se protetto - MS Polymer®
Pietre naturali (marmi, graniti, ecc.)	Siliconico neutro specifico - MS Polymer® - Altri sigillanti: solo se dichiarati compatibili dal produttore
Rame, ottone, lamiere zincate/verniciate	Siliconico neutro - MS Polymer® - Poliuretano (se protetto)
Acciaio, acciaio inox	Siliconico acetico - Siliconico neutro - Poliuretano - Polisolfurico - Butilico - MS Polymer®
Muro (mattoni, CLS, ecc.)/Muro (mattoni, CLS, ecc.)	Siliconico neutro - Poliuretano - Polisolfurico - Acrilico - MS Polymer®

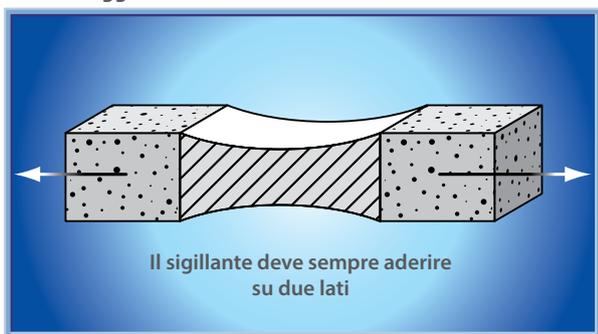
Nota: vernici speciali (a base di alogeni, teflonate, molto resistenti agli agenti atmosferici, ecc.) possono compromettere l'adesione del sigillante al substrato e conseguentemente inficiare la tenuta della sigillatura nel suo complesso. Si può ovviare a tale inconveniente pretrattando le superfici interessate con un prodotto specifico **Soudal Surface Activator**.

Definizione del sigillante per specifiche applicazioni

Applicazione del sigillante nel giunto

Il giunto deve essere progettato in funzione del movimento di esercizio previsto per i materiali in cui il manufatto è costruito e deve tener conto quindi dei movimenti di dilatazione. Si deve tener conto che il sigillante deve aderire sempre su due lati con applicazione di fondogiunto in quanto l'adesione su tre lati provoca rottura del sigillante quando sottoposto a movimenti di trazione/dilatazione dei materiali.

Giunto soggetto a trazione

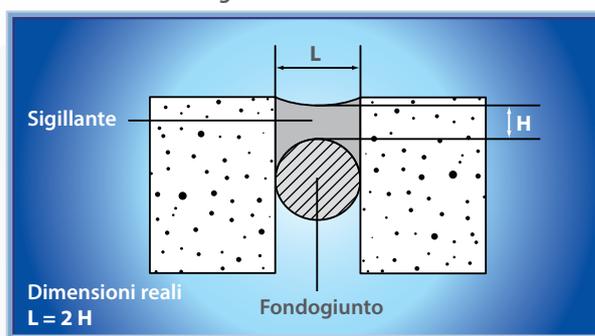


Dimensionamento del giunto

La profondità del sigillante deve essere la metà della larghezza. Quantità minori o maggiori possono causare fessurazioni del sigillante stesso in fase di polimerizzazione o movimento del giunto.

Deve essere inserito sempre un fondogiunto per garantire l'adesione su due soli lati.

Schematizzazione di giunto



LE EMISSIONI INDOOR DELLE SOSTANZE ORGANICHE VOLATILI "VOC"

L'inquinamento dell'aria negli ambienti indoor è un fenomeno al quale è stato dedicato, negli ultimi anni, sempre maggiore attenzione. Negli ambienti indoor, che sono spesso caratterizzati da ricambi limitati di aria, i **VOC** (componenti organici volatili) possono concentrarsi raggiungendo concentrazioni elevate. Da un punto di vista normativo non ci sono né elenchi di **VOC** predefiniti né valori limiti standard, ma sia la legislazione europea che quella italiana mostrano un'attenzione crescente all'argomento come dimostrato dalla Direttiva 2004/42/CE, così come recepita in Italia con D.Lgs 161 del 27/03/2006, relativa alla limitazione delle emissioni di composti organici. **Soudal** pone particolare attenzione su questo tema certificando i propri prodotti e ponendo sull'etichetta le nuove indicazioni previste. **EC1 Plus** (classe esclusiva "a bassissima emissione" marchio del **GEV** - Associazione per materiali da posa, colle e prodotti da costruzione a emissioni controllate - Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e. V.). Una garanzia per tutti i nostri clienti che i prodotti **Soudal** sono stati testati e certificati sempre nel completo rispetto dell'ambiente e delle persone.



DOP (DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE) - MARCATURA CE

Il marchio **CE** dimostra che un prodotto risponde alle normative della legislazione Europea. È stato introdotto nel 1988 con la **Direttiva per i prodotti da costruzione (CPD)**, che tuttavia aveva autorizzato adattamenti specifici per ogni paese, di conseguenza non si è avuta una diffusione del marchio CE in modo uniforme. La direttiva è stata sostituita dal **Regolamento per i prodotti da costruzione (CPR)**, che è obbligatorio a partire dal **1° Luglio 2014** in tutti gli stati membri della comunità. Il regolamento afferma che tutti i prodotti da costruzione, riportanti il marchio CE dovranno essere accompagnati da una **Dichiarazione di prestazione (DoP)**, che dovrà essere fornita al cliente e conservata per almeno 10 anni. Questo documento contiene tutte le caratteristiche tecniche salienti del prodotto. Il contenuto della dichiarazione di prestazione è interamente definito nel **(CPR)** e deve essere disponibile nelle lingue dei paesi in cui viene commercializzato il prodotto.

Quali prodotti devono essere etichettati con il marchio CE?

Tutti i prodotti da costruzione: che rientrano nel campo di applicazione di una normativa europea armonizzata OPPURE che comportano un "Benestare Tecnico Europeo (ETA)" (es. gli ancoranti chimici ed i prodotti resistenti al fuoco di Soudal).

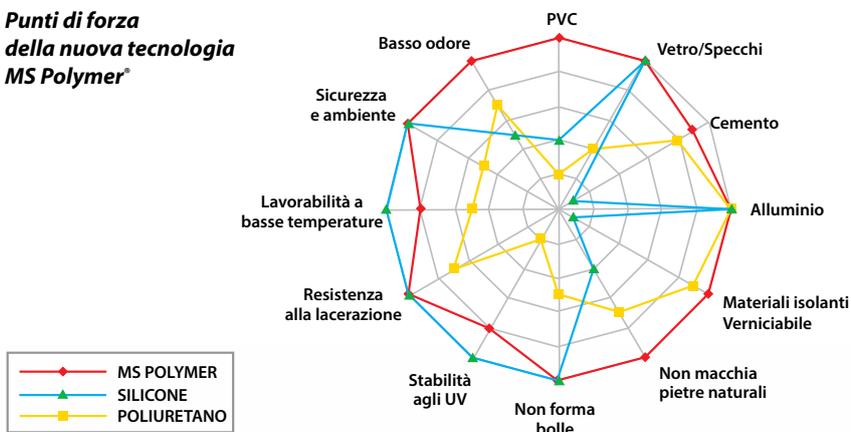


CE	14 NB0757
SOUDAL	
DoP 230738	
EN15651-1 F-EXT-INT-25LM	
EN15651-2 G-25LM	

Esempio di Marcatura CE

MS Polymer®: i sigillanti adesivi "Una nuova tecnologia"

**Punti di forza
della nuova tecnologia
MS Polymer®**



Il grafico evidenzia come la tecnologia MS Polymer® sia mediamente più performante rispetto alle altre.

SENZA SOLVENTI

- Sicurezza d'uso e per l'ambiente, nessun odore

FACILITA' D'USO

- Adesione su tutti i materiali, anche a basse temperature e su superfici bagnate. Asciuga anche sott'acqua

DURABILITA' NEL TEMPO

- Colori stabili, resistenza ai raggi UV e agenti atmosferici

NESSUNA MACCHIA

- Test effettuati su granito, marmo e altri materiali porosi

VERNICIABILITA', anche BAGNATO SU BAGNATO

- Buona verniciabilità con diverse tipologie di vernici

Questi prodotti sono disponibili e riconoscibili nella gamma SOUDAL con il nome "SOUDASEAL".

**SENZA
SOLVENTI**



UTILIZZO E SCELTA DI UN MS POLYMER® - Dal sigillante al sigillante adesivo

SOUDASEAL®	215 LM	225 LM	MS CLEAR	240 FC	250 XF
Norme di riferimento	ISO 11600 F-25-LM	ISO 11600 F-25-M	-	-	-
Modulo elastico N/mm ²	0,36	0,40	0,80	1,0	1,60
Durezza shore A	20±5	30±5	38±5	40±5	50±5
Allungamento a rottura	750%	750%	300%	750%	500%
Caratteristiche	Basso modulo	Basso modulo	Alto modulo	Alto modulo	Alto modulo
Applicazioni	Esterni/interni giunti in edilizia lamiere Verniciabile	Esterni/interni giunti in edilizia prefabbricati lamiere Verniciabile	Vetro, metallo materie plastiche	Carrozzeria, carpenteria, edilizia Verniciabile Bagnato su bagnato	Adesivo strutturale elastico per carpenteria metallica, materie plastiche, edilizia Verniciabile Bagnato su bagnato



Building Solutions

**PRESTAZIONI ENERGETICHE DEGLI EDIFICI.
IL SERRAMENTO E LA POSA IN OPERA:
COSA SI DEVE SAPERE.**

Presentazione



Soudal SWS adattato alla situazione italiana, è stato testato in numerosi cicli di prova per valutare i limiti di tenuta del sistema. I risultati ottenuti, sempre di gran lunga superiori alle normali condizioni di esercizio, sono riassunti nei certificati e nelle dichiarazioni emesse dal laboratorio di prova T2i, sotto riportati.

La presenza di un controtelaio nel nodo serramento parete, rende particolarmente critico il sistema che deve garantire le massime prestazioni di tenuta all'aria e all'acqua nonché eliminazione dei ponti termici nei pressi del serramento.

Sono stati provati diversi tipi di giunto muro-controtelaio e controtelaio-serramento, in combinazione con le diverse tipologie di serramento in legno, alluminio e PVC allo scopo di coprire le più svariate esigenze architettoniche, strutturali e costruttive. È stato testato l'insieme dei materiali nel sistema, non i prodotti presi singolarmente i quali offrono garanzie prestazionali, in quanto tutti certificati per specifiche applicazioni.

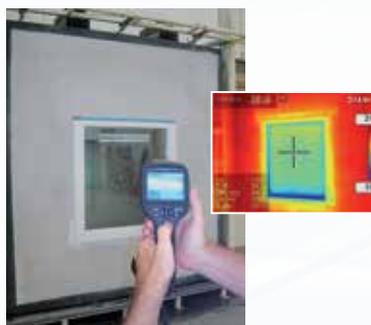
Un sistema quindi, "Soudal SWS", semplice e versatile costituito da pochi prodotti, intuitivo, di facile applicazione in tutte le condizioni e sicuro nelle prestazioni.



SWS un sistema certificato

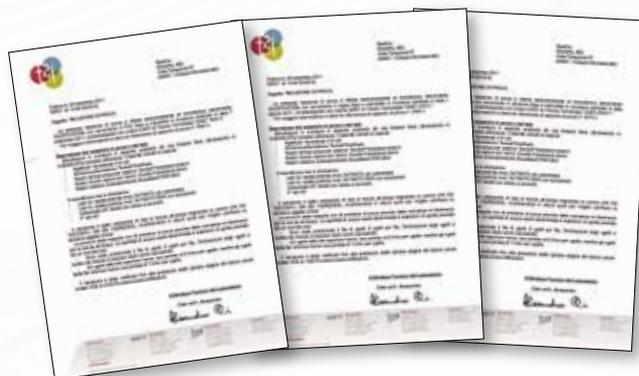
I cicli di prova comprendono la permeabilità all'aria, la resistenza al carico del vento e la tenuta alle infiltrazioni di acqua.

Le prove sono state condotte sino al limite di infiltrazione / cedimento, ben al di sopra di ogni situazione meteorologica praticamente riscontrabile nella nostra realtà. I test sono stati effettuati secondo le norme UNI EN 1027/2001, UNI EN 12208/2000 con pressioni previste dalla normativa di riferimento su serramenti in legno, PVC e alluminio.



Analisi termica della parete

Risultati dei test effettuati presso T2i, tenuta del giunto oltre 2000 Pascal





Esempio di nodo tra serramento su controtelaio ad "L" con battuta per cappotto esterno

SOUDABAND PRO BG1
Nastro adesivo autoespandente

FOLIENBAND Esterni

SOUDATIGHT HYBRID Esterni

FLEXIFOAM
Schiuma poliuretanic
flessibile certificata IFT

SOUDATIGHT SP/LQ Interni

FOLIENBAND Interni

ACRYRUB F4
Sigillante acrilico verniciabile Interni - SNJF

SOUDASEAL 215LM
Sigillante MS Polymer® Esterni - ISO 11600

SOUDASIL 440/400
Siliconi neutri ISO 11600

SOUDABAND SEALTAPE
Nastro per sigillatura 4° lato

La gamma di prodotti a marchio registrato SWS di Soudal garantisce elevate prestazioni termiche, acustiche e di tenuta all'aria del "giunto" serramento-parete.



Segui il video dimostrativo su: www.youtube.com
(digita) "Soudal Window System posa in opera dei serramenti"



Esempio di nodo tra serramento in PVC/alluminio su controtelaio ad "L" con battuta per cappotto esterno

**SOUDASEAL®
215LM**
Sigillante MS Polymer®
Esterni - ISO 11600



FLEXIFOAM
Schiuma poliuretanica
flessibile certificata IFT



FOLIENBAND
Esterni



**SOUDATIGHT
HYBRID**
Esterni



ACRYRUB F4
Sigillante acrilico
verniciabile
Interni - SNJF



FOLIENBAND
Interni

**SOUDATIGHT
SP/LQ**
Interni



La gamma di prodotti a marchio registrato SWS di Soudal garantisce elevate prestazioni termiche, acustiche e di tenuta all'aria del "giunto" serramento-parete.

Flexifoam

Schiuma Poliuretantica Flessibile - Certificata



Caratteristiche principali:

- Formulazione in due colori:
 - blu per distinguerla dai prodotti tradizionali
 - champagne per esigenze particolari
- Comportamento al fuoco classe B2
- Utilizzo con pistola
- Bassa Espansione
- Estate/Inverno (-10°C)
- TÜV qualità certificata
- **Basse emissioni EC1 Plus**



CERTIFICAZIONI

Isolamento Termico

MPA BAU HANNOVER: NORMA DIN 52612-1:1979-09

Determinazione della conduttività termica
Resoconto di collaudo
n° 070598.1-Hu/λ = 0.0345 W/(m.K)

Isolamento Acustico

IFT ROSENHEIM: (EN ISO 717-1)
RST,w = 60 (-1;-4) dB giunto di 10 mm
RST,w = 60 (-1;-4) dB giunto di 20 mm

Resistenza alla pressione dell'aria

IFT ROSENHEIM DIN 18542, PART 7.2

Resoconto di collaudo 10533428
A < 0,1 m³ / (h.m (daPa)2/3)

Permeabilità al vapore acqueo

IFT ROSENHEIM DIN EN ISO 12572

Resoconto di collaudo 50933428
Valore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ = 20.

Elasticità

IFT ROSENHEIM REPORT 10535276

9000 cicli al 12,5% di movimento del giunto

Basse Emissioni - EC1-Plus

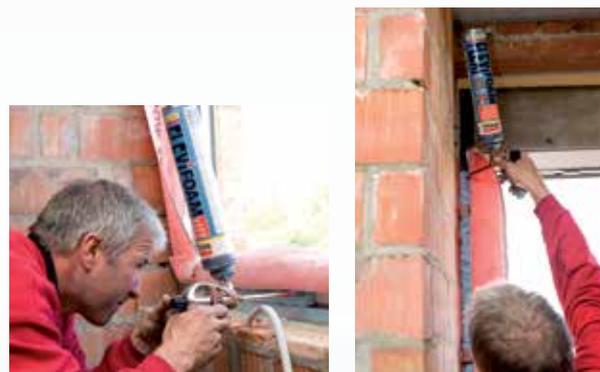
EUROFINS secondo EmiCode (GEV)

TEST REPORT G12547

NEW

Caratteristiche meccaniche:

- Recupero elastico (ISO 1856):
 - Flexifoam: al 75% di compressione recupera più del 95%.
Segue forti movimenti di dilatazione in giunti larghi e mantiene le caratteristiche di isolamento termico ed acustico nel tempo.
 - Schiuma tradizionale: compressa più del 10% recupera 0%
- Allungamento a rottura (DIN 18540):
 - Flexifoam: max. 45%
 - Tradizionali PU-foam: max.15%
 - Resistenza alla rottura (DIN 18540) 5.0 N/cm²
- Resistenza alla pressione (DIN 53421) 0.5 N/cm²
- Resistenza al taglio (DIN 53427) 3.0 N/cm²



Applicazione in cantiere. Posa nord-europea

Soudaband Pro BG1 Nastro Autoespandente - Certificato



Descrizione del prodotto

Soudaband Pro BG1 è una schiuma impregnata pre-compressa. Per giunti e connessioni chiusi alla pioggia battente in edifici con sviluppo in altezza fino a 100 mt. Le certificazioni di Soudaband Pro BG1 garantiscono:

- permeabilità al vapore acqueo
- resistenza a pioggia e pressione del vento

Come si sceglie:

Affinché le caratteristiche di tenuta del nastro ad acqua, aria e vento vengano mantenute in opera secondo le certificazioni BG1, è necessario che il nastro mantenga una certa compressione (dopo l'espansione).



Soudaband Pro BG-1

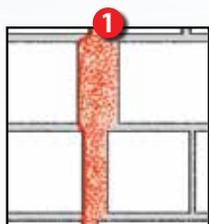
Per facilitare la scelta del nastro appropriato: scegliere in "larghezza del giunto" la dimensione corrispondente alla propria necessità



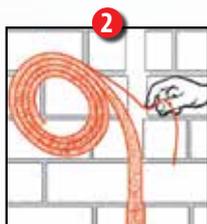
Esempi di applicazione Soudaband PRO BG1

Codice	Descrizione	Formato largh. / lungh.	Larghezza giunto	Nastro compresso	Nastro dopo espansione	Metri/rotolo	Rotoli/scatola	Metri/scatola
130921	SODABAND PRO BG1	10 mm / 20 mt	1-2 mm	1 mm	5-6 mm	20	26	520
130922	SODABAND PRO BG1	15 mm / 13 mt	1-4 mm	1,5 mm	6-8 mm	13	18	234
131050	SODABAND PRO BG1	20 mm / 13 mt	1-4 mm	1,5 mm	6-8 mm	13	12	156
131049	SODABAND PRO BG1	12 mm / 12 mt	2-6 mm	2 mm	10 mm	12	20	240
130923	SODABAND PRO BG1	15 mm / 12 mt	2-6 mm	2 mm	10 mm	12	16	192
131048	SODABAND PRO BG1	20 mm / 12 mt	2-6 mm	2 mm	10 mm	12	12	144
131054	SODABAND PRO BG1	30 mm / 12 mt	2-6 mm	2 mm	10 mm	12	8	96
131047	SODABAND PRO BG1	15 mm / 8 mt	4-9 mm	4,5 mm	20-25 mm	8	16	128
131051	SODABAND PRO BG1	20 mm / 8 mt	4-9 mm	4,5 mm	20-25 mm	8	12	96
131053	SODABAND PRO BG1	30 mm / 8 mt	4-9 mm	4,5 mm	20-25 mm	8	8	64
131052	SODABAND PRO BG1	15 mm / 4,3 mt	6-15 mm	6,5 mm	30-35 mm	4,3	16	68,8
131046	SODABAND PRO BG1	20 mm / 4,3 mt	6-15 mm	6,5 mm	30-35 mm	4,3	12	51,6

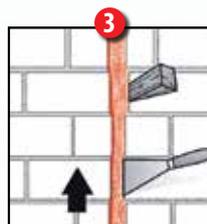
NB: La larghezza del giunto è la dimensione prevista per avere le prestazioni di tenuta ad acqua, aria e vento richieste dalla certificazione BG1



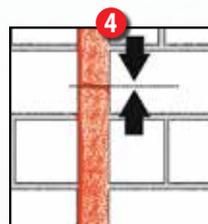
Scegliere Soudaband in funzione della larghezza del giunto, espanderà e presserà contro i bordi riempiendo le superfici non uniformi.



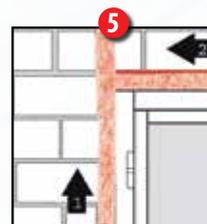
Rimuovere il liner di protezione e posizionare il nastro nel giunto. In caso di giunto verticale iniziare l'applicazione dalla base.



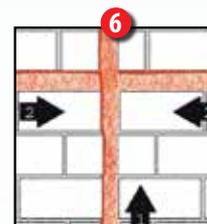
Per l'applicazione su giunti chiusi servirsi di cunei di legno fino all'espansione.



Nel caso di applicazione di più pezzi di nastro, assicurarsi che siano ben uniti tra loro e pressati.



Usare lo stesso metodo di lavoro per applicazioni all'interno e all'esterno e per giunti di connessione a forma di T.



Nel caso di giunti incrociati, applicare il nastro prima sul giunto verticale e poi su quello orizzontale. Assicurarsi che il contatto tra i nastri sia sufficientemente in pressione.



Soudaband Aktiv Plus

Nastro Autoespandente - Multifunzione Certificato

Descrizione del prodotto

Soudaband Aktiv Plus è un nastro adesivo autoespandente multifunzione, impregnato pre-compresso. Tenuta alla pioggia battente all'esterno - tenuta all'aria all'interno - isolamento termico e acustico nel mezzo.



Caratteristiche del prodotto

- Multi funzioni in un unico nastro (tenuta termica - acustica - tenuta alla pioggia - permeabilità all'aria)
- Facile da applicare risparmio di tempo e precisione del lavoro, senza trattamento preventivo delle superfici
- Utilizzabile in qualsiasi condizioni climatica
- Tenuta alla pioggia battente 600 Pa
- Resistenza ai raggi UV, privo di cloro
- Resistenza aria e vento, permeabilità al vapore
- Isolamento termico ed acustico

Applicazioni

- Adatto per giunti aperti al vapore dove è richiesta un'elevata tenuta alla pioggia, secondo i requisiti EPB ("Performance Energia e Clima Interno") e EnE (Ermeticità)
- Sigillatura di giunti di dilatazione e di movimento e giunti tra serramenti e muro. Soudaband Aktiv Plus è stato testato in test di tenuta alla pioggia e invecchiamento (rapporto di prova IFT 11-000275-PR02).
- Applicabile su tutti i materiali da costruzione eccetto PE, PP, PTFE e bitume.



Soudaband Aktiv Plus

Tempi di espansione: le alte temperature accelerano i tempi di espansione mentre le basse li ritardano. Anche la temperatura del nastro influenza i tempi di espansione. Il nastro deve essere tenuto ad una temperatura compresa tra +1°C e +20°C.

Dati tecnici Soudaband Aktiv Plus

Base	Nastri in poliuretano espanso a cellule aperte
Permeabilità all'aria (DIN EN 12114) (IFT REPORT 105 43166U)	$a \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})\text{n}]$
Resistenza pioggia battente (DIN EN 1027) (IFT REPORT 105 43166U)	$\geq 600 \text{ Pa}$
Resistenza alla temperatura (DIN 18542 / 2009)	-30°C a +85°C
Resistenza raggi UV e intemperie (DIN 18542 / 2009)	Garantita
Compatibilità con i materiali da costruzione (DIN 18542 / 2009)	Garantita
Tolleranze dimensionali (DIN 7715 T5 P3)	Garantite
Classe di infiammabilità (DIN 4102) (IFT REPORT P-261 43156)	B2 (Normale infiammabilità)
Permeabilità al vapore acqueo (DIN EN ISO 12572)	$\mu \leq 100$
Valore S_d (DIN EN ISO 12572)	$\leq 0,5 \text{ m}$ con una larghezza di 50 mm (Aperto al vapore)
Isolamento termico (DIN EN 12667)	$\lambda = 0,048 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
U-value (DIN 4108-3)	$U = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ 0,7 W/(m ² · K) 0,6 W/(m ² · K)
Profondità finestra 60 mm / 70 mm / 80 mm	
Isolamento acustico (IFT REPORT 11-000745-PR01)	
Senza finitura	RST,W (c _{ctr}) = 41dB (-1; -1)
Finitura su un lato	RST,W (c _{ctr}) = 57dB (-1; -3)
Finitura su entrambi i lati	RST,W (c _{ctr}) = 59dB (-2; -5)



Soudatight LQ e SP

La nuova soluzione per la barriera vapore e chiusura all'aria

Descrizione del prodotto

Soudatight LQ e SP è una membrana base acqua, rinforzata con fibre (la versione LQ) che dopo l'indurimento forma una chiusura elastica all'aria e al vapore. Perfetta adesione su tutti i materiali da costruzione, risulta idoneo per la finitura con intonaco, rasatura e verniciatura.

Caratteristiche del prodotto

- Pronto all'uso – facile da applicare
- Ottima adesione su molti materiali porosi
- Buona adesione su superfici leggermente umide
- Rimane elastico dopo la polimerizzazione
- Può essere intonacato e verniciato dopo l'indurimento
- Certificazioni basse emissioni GEV EMICODE EC-1 PLUS

Applicazioni

- Idoneo per la chiusura all'aria e al vapore, tra le connessioni del giunto controtelaio/parete, pavimento/parete e connessioni su tetti



Applicazione a spruzzo



Soudatight Hybrid

Descrizione del prodotto

Soudatight Hybrid è una membrana a base di polimero ibrido che dopo l'indurimento forma una chiusura elastica all'acqua e all'aria.

Caratteristiche del prodotto

- Pronto all'uso - Per uso esterno
- Buona adesione su superfici anche umide
- Rimane elastico dopo la polimerizzazione
- Polimerizzazione veloce, anche a basse temperature e su superfici porose
- Privo di solventi e isocianati
- Può essere intonacato e verniciato dopo l'indurimento
- Certificazioni basse emissioni GEV EMICODE EC-1 PLUS

Applicazioni

- Idoneo per la chiusura all'aria e al vapore, tra le connessioni del giunto controtelaio/parete, pavimento/parete e connessioni su tetti



Applicazione a pennello



Applicazione a pennello



Applicazione a spruzzo



Folienband

Cosa sono:

nastri in polietilene per l'applicazione tra controlloso e parete o direttamente tra serramento e parete.

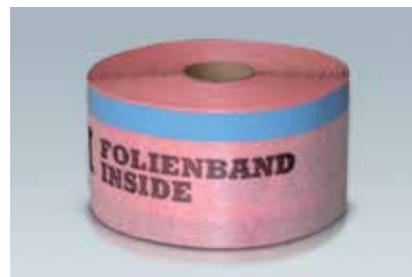
Servono per:

- **garantire** la tenuta all'aria e all'acqua del giunto esterno con pressioni fino a 600 Pa \Rightarrow "Nastro Bianco";
- **garantire** la tenuta all'aria e l'impermeabilità al vapore acqueo dall'interno verso l'esterno \Rightarrow "Nastro Rosso"

Caratteristiche tecniche:

- Folienband Outside "Nastro Bianco"
- Folienband Inside "Nastro Rosso"

Prodotto	Folienband Inside	Folienband Outside
Permeabilità al vapore acqueo PN-EN 1931	$S_d \geq 50$ m	$S_d \leq 0,05$ m
Resistenza alla pressione dell'acqua (2 ore) PN EN 1928	$\geq 0,04$ MPa	200 mm di acqua
Forza adesiva del liner DIN EN 1939-C	15 N/25 mm ²	15 N/25 mm ²
Forza di trazione PN-EN ISO 527-1:1998	≥ 8 Mpa	≥ 5 Mpa
Allungamento alla rottura PN-EN ISO 527-1:1998	$\geq 60\%$	$\geq 35\%$
Stabilità dimensionale a +80°C - Longitudinale	$\leq 1,0\%$	$\leq 1,5\%$
Stabilità dimensionale a +80°C - Diagonale	$\leq 0,5\%$	$\leq 1,0\%$



Folienband Inside (interni)



Folienband Outside (esterni)

Soudaband Seal Tape

Descrizione del prodotto

Soudaband Seal Tape è un nastro preformato butilico, impiegato come guarnizione per sigillare giunti e connessioni in corrispondenza del 4° lato (traverso inferiore) – soglia dei serramenti.

Caratteristiche del prodotto

- Facile da applicare
- Biadesivo
- Non macchia le pietre naturali
- Ottima tenuta all'acqua
- Resiste ai raggi UV, alle intemperie, all'invecchiamento
- Esente da solventi
- Non contiene bitume

Applicazioni

- Sigillare durevolmente giunti e connessioni in corrispondenza della soglia dei serramenti, 4° lato (traverso inferiore).



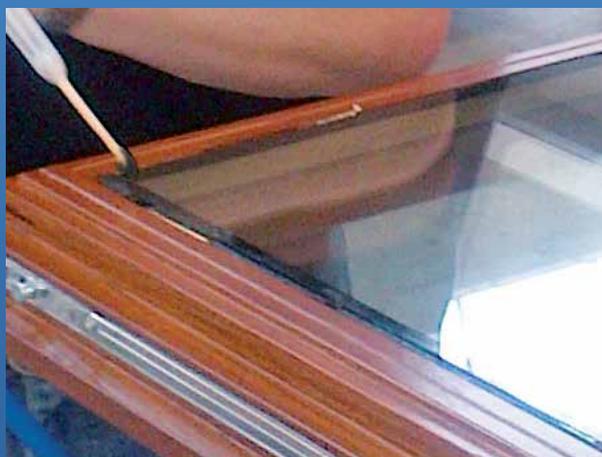
Soudaband Seal Tape

Soudatherm SFI 600P

Il sistema innovativo dedicato al serramento
Stabilità meccanica e isolamento termico-acustico

Soudatherm SFI 600P è un adesivo/sigillante poliuretano in schiuma in speciali bombole ad alta pressione per sigillare, in modo economico pulito e durevole pannelli di vetro, profili o carpenterie in vari materiali.

Il sigillante può essere applicato efficientemente e rapidamente utilizzando una pistola regolabile. Le bombole da 10,4 Kg sviluppano un notevole volume di sigillante, in funzione delle condizioni ambientali di temperatura e umidità. Si possono ottenere oltre 2000 metri di sigillatura in una sezione 10 x 10 mm.

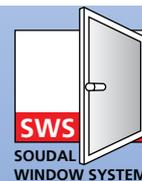


PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Ottime capacità di adesione ed isolamento tra la vetrocamera e profilo.
- Migliora del 10% le prestazioni termiche del serramento. **Rapporti di prova n°436/15 e n° 437/15.**
- Migliora la struttura meccanica del serramento.
- Facile da usare, consente risparmi di tempo superiori al 30% comparato con i sigillanti tradizionali.
- Facile da rimuovere in caso di sostituzione della vetrocamera.
- Si può applicare anche verticalmente e consente una rapida movimentazione.
- Non contiene propellenti infiammabili.
- Può essere utilizzato su superfici con temperature esterne da +5°C, la temperatura del prodotto deve essere almeno di +10°C.

Soudatherm SFI 600P

Modalità di utilizzo



1 - Chiudere la pistola

Prima di collegarla alla bombola.

2 - Pulire l'ugello
Verificare l'assenza di prodotto polimerizzato, ed eventualmente rimuoverlo meccanicamente.



3 - Collegare il tubo alla bombola

Chiudere le valvole alla fine del tubo e alla sommità della bombola. Serrare il tubo alla bombola con una chiave fino a chiusura avvenuta.

4 - Agitare la bombola
Per almeno 30 sec. in modo da miscelare i componenti. Ripetere regolarmente durante l'uso.



Valvola della bombola



Valvola nera del tubo

5 - Aprire le valvole

Aprire le valvole in cima alla bombola e alla fine del tubo.

6 - Interruzione dell'applicazione

Per interruzione temporanee, chiudere la vite sul retro della pistola per evitare la polimerizzazione all'interno del tubo. Per ragioni di sicurezza durante un eventuale trasporto, consigliamo di chiudere anche la valvola sulla bombola.

7 - Cambio della bombola

Assicurarsi che sia completamente vuota, chiudere la valvola sulla bombola e alla fine del tubo. Rimuovere il tubo dalla vecchia bombola e collegarlo alla nuova.



Agitare la nuova bombola per almeno 30 sec.



8 - Pulizia della pistola e del tubo

Per inutilizzo di oltre 15 giorni chiudere la valvola sulla bombola e sul tubo. Rimuovere il tubo dalla bombola e collegarlo al Soudal Foam

Cleaner mediante l'adattatore per pulire completamente il sistema premendo a più riprese la pistola.

9 - Smaltimento

La bombola va smaltita, non può essere riempita nuovamente o riutilizzata. Per riciclarla correttamente, vuotarla completamente e depressurizzarla. La bombola vuota deve essere perforata e può essere riciclata come metallo.



ATTENZIONE

la bombola vuota deve essere perforata quando completamente scarica e con la valvola aperta.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda tecnica e di sicurezza.

Soudabond 642 Duo

ADESIVO BICOMPONENTE PER L'INCOLLAGGIO STRUTTURALE DEGLI ANGOLI "POST-INIEZIONE"



- ▶ **Applicazione diretta nel foro** di profili di alluminio dopo l'assemblaggio
- ▶ **Grande forza adesiva**
- ▶ **Elevata azione penetrante** di riempimento delle cavità dei profili
- ▶ **Indurisce per reazione** dei due componenti
- ▶ **Nuovo static mixer quadro:**
 - Diametro più piccolo per facilitare l'applicazione all'interno dei fori dei profili
 - Semplicità di utilizzo, prodotto più fluido, mixer a 4 stadi
 - Migliore miscelazione dei due componenti.



Soudabond 641

ADESIVO MONOCOMPONENTE PER L'INCOLLAGGIO DEGLI ANGOLI "PRE-INIEZIONE"



- ▶ **Applicazione diretta** sui profili di alluminio prima di essere assemblati
- ▶ **Crea una leggera schiuma**, elevata azione penetrante di riempimento di cavità dei profili
- ▶ **Grande forza adesiva**
- ▶ **Idoneo** anche per l'incollaggio di metalli in altre applicazioni.



Aluseal

SIGILLANTE PER LA SIGILLATURA DEGLI ANGOLI



- ▶ **Protezione contro la corrosione dell'alluminio**
- ▶ **Compatibilità** con la macchina Tecna TK259
- ▶ **Verniciabile**, resistente ai raggi UV ed alle intemperie
- ▶ **Sigillatura permanente** dei tagli obliqui (angoli) in profili in alluminio
- ▶ **Non aggressivo** su alluminio e vernici.



Silirub NO7

SILICONE NEUTRO PER EDILIZIA E SERRAMENTI



NUOVA FORMULA

- ▶ **Formula migliorata** per una maggior adesione su alluminio e superfici verniciate
- ▶ **Colori satinati** maggiore copertura in trasparenza.

Soudasil 400/440



NUOVA FORMULA CON COLORI SATINATI

- ▶ La nuova gamma colori Soudasil 400 risponde al mercato seguendo le tendenze di progettazione dei nostri clienti del mondo del serramento.
- ▶ Nuovo layout, maggiore comunicazione e uniformità con l'intera gamma sigillanti Soudal.

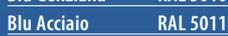
Silirub Color

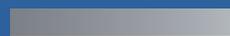
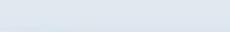
- ▶ Gamma colori sempre più completa con le tinte RAL della gamma colori Silirub Color.

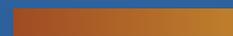
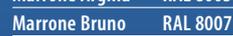
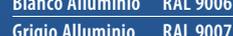


Gamma colori Silirub Color

	Giallo Sabbia	RAL 1002
	Bianco Perla	RAL 1013
	Avorio Chiaro	RAL 1015
	Rosso Porpora	Ral 3004
	Rosso Vino	RAL 3005
	Rosso Nero	RAL 3007
	Rosso Segnaletica	RAL 3020

	Blu Genziana	RAL 5010
	Blu Acciaio	RAL 5011
	Verde Muschio	RAL 6005
	Verde Abete	RAL 6009
	Verde Oliva Scuro	RAL 6022

	Grigio Beige	RAL 7006
	Grigio Ferro	RAL 7011
	Grigio Basalto	RAL 7012
	Grigio Ardesia	RAL 7015
	Grigio Antracite	RAL 7016
	Grigio Nero	RAL 7021
	Grigio Ombra	RAL 7022
	Grigio Pietra	RAL 7030
	Grigio Ghiaia	RAL 7032
	Grigio Chiaro	RAL 7035
	Grigio Quarzo	RAL 7039

	Marrone Argilla	RAL 8003
	Marrone Bruno	RAL 8007
	Marrone Seppia	RAL 8014
	Marrone Cioccolato	RAL 8017
	Bianco Crema	RAL 9001
	Bianco Alluminio	RAL 9006
	Grigio Alluminio	RAL 9007
	Bianco Puro	RAL 9010

Adesivi per Legno

► Adesivi a contatto

120 HD e 140 HD

Alto livello qualitativo con:

- Barattoli serigrafati
- Alte prestazioni per utilizzo professionale
- Elevata densità con resistenza alle alte temperature

120 HD = 100°C

140 HD = 120°C



180 AQ

- Adesivo a contatto liquido base acqua

Prossimo lancio



142SP (Rosa) / 145SPT (Trasparente)

- Adesivo a contatto spruzzabile

Prossimo lancio



370 SP

- Adesivo a contatto spray



► Adesivi Poliuretanic

Pro 40P classe D4

Pro 45P Rapido classe D4



► Adesivi Vinilici

Pro 10D classe D2

Pro 20D Rapido classe D2

Pro 30D classe D3



Duravalve



**LA VALVOLA
PROFESSIONALE
CHE FA
LA DIFFERENZA!**

**INNOVATIVE
TECHNOLOGY
INSIDE**

► **Dalla ricerca Soudal**, nasce oggi Duravalve™ l'innovativa valvola per le bombole professionali di schiuma poliuretanicca per pistola.

MAI PIU' BLOCCHI

► **Studiata per garantire** sempre la massima efficienza delle bombole e mantenere l'efficacia del prodotto in ogni situazione.



DURAVALVE™
**LA VALVOLA
PROFESSIONALE
ALTAMENTE INNOVATIVA**



- ✓ MAI PIU' BLOCCHI
- ✓ MASSIMO RENDIMENTO
- ✓ PERFETTO DOSAGGIO





FixALL

PROUD SPONSOR OF



► Nuova tecnologia 5 prodotti per tutte le esigenze: sigillare, incollare, assemblare tutti i materiali su tutte le superfici, anche umide o bagnate. FixALL asciuga sott'acqua.



Grazie al nuovo beccuccio "lungo":
+ Precisione nell'applicazione
+ Possibilità di scegliere
+ Utilizzabile anche senza beccuccio



UNA FORTE PRESENZA SUL PUNTO VENDITA CON ESPOSITORI DA BANCO E DA TERRA...



Espositore da banco

...e sul Web sul sito "dedicato" e con filmati dimostrativi

Sito web:
www.fixall.eu



Cerca i video FixALL su www.youtube.com



Espositore da terra

Cod.	Nome prodotto	Colore	Formato
131773	FixALL Ultra Tack - crt	Bianco	290 ml
117922	FixALL High Tack - crt	Bianco	290 ml
122422	FixALL Turbo - crt	Bianco	290 ml
125634	FixALL Flexi - crt	Bianco	290 ml
117921	FixALL Crystal - crt	Cristallo	290 ml
130262	FixALL Crystal - tubo	Cristallo	125 ml
131102	FixALL Turbo - tubo	Bianco	125 ml
130263	FixALL High Tack - tubo	Bianco	125 ml
130911	FixALL Espositore da banco		
130910	FixALL Espositore da terra		

La gamma Antifuoco di Soudal Prodotti Certificati in Europa

Già da anni **Soudal** ha impiegato ingenti risorse nella ricerca per la formulazione di una gamma di prodotti resistenti al fuoco che risulta la più completa ed unica a livello europeo. Questi prodotti sono stati lanciati e certificati da vari Istituti di Certificazione, secondo i più efficaci standard.

CERTIFICAZIONI

- **Warrington:** Test Report 13492A - Prove di resistenza al fuoco secondo NORMA EN 1366-4:2006
Test Report 13492B - Classificazione dei sigillanti FIRE RANGE secondo la NORMA EN 13501-2:2007
- Generali: EN 1366-4 Test Report 9297 Università di Ghent
- Regno Unito: BS 476: Part 20: 1987 WFRC N: 113610
- Francia: Rapport d'Essai RS00-067 (Soudafoam FR)
- Francia: Rapport d'Essai RS03-007
- Olanda: New 6069: 1997 N. Rapport 2000 CVB-R 00703
- Belgio: NBN 713.020 Test Report 9297 Università di Ghent

RESISTENZA AL FUOCO NELLE COSTRUZIONI

- giunti di espansione
- montaggio di porte e finestre
- montaggio e accoppiamento pannelli
- riempimento sigillatura di spazi e cavità
- vetrazione
- automotive
- marina
- containers
- refrigerazione

Per saperne di più

Il DM 16/02/2007 ha introdotto grandi novità nel campo della protezione al fuoco.

In particolare ha recepito le nuove metodologie EUROPEE per l'esecuzione dei test di resistenza al FUOCO.

Con tale decreto quindi, sono state recepite anche le norme EN 1366-4: 2006 e EN 13501-2: 2007

GAMMA PRODOTTI ANTIFUOCO

- **Soudafoam FR** schiuma poliuretana rosso chiaro che consente l'individuazione anche dopo un incendio
- **Fire Silicone B1 FR** Sigillante siliconico basso modulo
- **Firecryl FR** Sigillante acrilico intumescente verniciabile per applicazioni interne, elastico per medi movimenti
- **Soudaseal FR** Sigillante a base di MS Polimer, verniciabile, ideale per applicazioni sia interne che esterne, basso modulo, alta elasticità.



Risultati Resistenza al Fuoco

Norme WARRINGTON TEST report 13492A (NORMA EN 1366-4:2006) -13492B (NORMA EN 13501-2:2007)

Prodotti	Dimensione giunto	Risultati Test integrità giunto	Descrizione del giunto
Soudafoam 1K FR	Giunto A Parete 200 mm Larghezza Giunto 30 mm	120 min	Giunto riempito per tutta la profondità con schiuma Soudafoam 1K FR
	Giunto E Parete 200mm Larghezza Giunto 10 mm	240 min	Giunto riempito completamente per l'intera profondità con Soudafoam 1K FR
Soudaseal FR	Giunto C Parete 200 mm Larghezza giunto 15 mm	240 min	Giunto riempito completamente sul lato non esposto con profondità 15 mm con Soudaseal FR, con l'utilizzo di un fondo giunto in polietilene diametro di 30 mm
	Giunto H Parete 200 mm Larghezza giunto 30 mm	240 min	Giunto riempito sia sul lato esposto, sia su quello non esposto, per una profondità di 20 mm con Soudaseal FR con l'utilizzo su entrambi i lati di un fondo giunto in polietilene diametro di 40 mm
Firecryl FR	Giunto D Parete 200mm Larghezza giunto 15 mm	240 min	Giunto riempito completamente sul lato non esposto per una profondità di 15 mm con una guarnizione plasto-elastica a base di dispersione acrilica tipo Firecryl FR, con l'utilizzo di un fondo giunto in polietilene diametro 30 mm
Fire Silicone B1 FR	Giunto F Parete 200 mm Larghezza giunto 10 mm	240 min	Giunto riempito completamente sul lato non esposto per una profondità di 10 mm con sigillante a base di silicone tipo Fire silicone B1 FR, con l'utilizzo di un fondo giunto in polietilene diametro 20 mm

Altre tipologie di giunti con maggiori caratteristiche prestazionali

Firecryl FR + Soudafoam 1K FR	Giunto B Parete 200 mm Larghezza giunto 25 mm	240 min	Giunto riempito sul lato non esposto per una profondità di 25 mm con una guarnizione plasto-elastica a base di dispersione acrilica tipo Firecryl FR, riempito poi completamente con Soudafoam FR
Firecryl FR + Soudafoam 1K FR	Giunto J Parete 200 mm Larghezza giunto 15 mm	240 min	Giunto riempito completamente sul lato non esposto per una profondità di 15 mm con una guarnizione plasto-elastica a base di dispersione acrilica tipo Firecryl FR, riempito completamente con schiuma Soudafoam 1K FR
Soudaseal FR + Soudafoam 1K FR	Giunto I Parete 200 mm Larghezza giunto 30 mm	240 min	Giunto riempito completamente sul lato non esposto per una profondità di 20 mm con sigillante Soudaseal FR, riempito poi completamente con Soudafoam 1K FR
Soudaseal FR + Soudafoam 1K FR	Giunto K Parete 200 mm Larghezza giunto 25 mm	240 min	Giunto riempito completamente sul lato non esposto per una profondità di 20 mm con sigillante Soudaseal FR, riempito poi completamente con schiuma Soudafoam 1K FR
Soudaseal FR+ Soudafoam 1K FR + Firecryl FR	Giunto G Parete 200 mm Larghezza giunto 40 mm	240 min	Giunto riempito completamente sul lato non esposto per una profondità di 20 mm con sigillante Soudaseal FR e riempito con schiuma poliuretanica Soudafoam 1K FR. È stato inoltre riempito sul lato esposto per una profondità di 30 mm con una guarnizione plasto-elastica a base di dispersione acrilica tipo Firecryl FR



Firecryl FR

Descrizione

Firecryl FR è un sigillante acrilico monocomponente, resistente al fuoco pronto all'uso. Se esposto a temperature superiori a 250°C è intumescente e previene la penetrazione di fuoco e fumo per oltre 240 min. EN 1366 PART 4 NBN 13.020 BS 476/20

Caratteristiche

- Intumescente a temperature superiori a 250°C
- Verniciabile, impermeabile dopo la completa polimerizzazione



Cartuccia 310 ml: 1063299
BIANCO

- Eccellente adesione su superfici porose e metalli
- Verniciabile

Applicazioni

- Applicazioni interne antincendio
- Riempimento delle crepe in calcestruzzo e gesso
- Collegamento di giunti su superfici porose
- Sigillatura di giunti resistenti al fuoco fino al 10%

SIGILLANTE ACRILICO PER GIUNTI RESISTENTI AL FUOCO

Tempo formazione pelle	Ca. 20 min (20°C/65% R.H.)
Resistenza temperatura	-20°C a +80°C
Massima distorsione	10%
Peso specifico	ca. 1,40 g/ml
Temperatura di applicazione	+5°C a +30°C
Verniciabilità	Si



Fire Silicone B1 FR

Descrizione

Firesilicone B1 FR è un sigillante silicico di alta qualità, neutro, elastico conforme allo standard DIN 4102 B1 per la resistenza al fuoco

Caratteristiche

- Facile da applicare
- Resistente ai raggi ultravioletti
- Resta elastico in modo permanente dopo la polimerizzazione
- Eccellente adesione su molte superfici



Cartuccia 310 ml: 102530
GRIGIO

- Basso modulo
- Resistenza al fuoco fino a 4 ore con normali fondo giunti in PE (EN 1366 Parte 4 - NN 713.020 - BS 476/20)

Applicazioni

- Per tutti i giunti in edilizia e vetrazione che richiedono resistenza al fuoco
- Giunti di espansione in edilizia

SILICONE NEUTRO BASSO MODULO PER GIUNTI RESISTENTI AL FUOCO

Tempo formazione pelle	Ca. 20 min (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	1 mm/24h
Durezza	16 shore A
Resistenza temperatura	-40°C a +140°C
Modulo elastico	0,20 N/mm ² (DIN 52455)
Recupero elastico	> 90% (DIN 52455)
Massima distorsione	±25%
Allungamento alla rottura	900% (DIN 52455)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	No



Soudafoam 1K FR Manuale

Descrizione

Soudafoam 1K FR con propellente esente da CFC è una schiuma poliuretana monocomponente, autoespandente, pronta all'uso. Ha propellenti completamente innocui per l'ozono. Resiste al fuoco

Caratteristiche

- Resistente al fuoco fino a 229 min. (Test Report 9297)
- Esente da CFC e H - CFC
- Efficiente sigillatura di isolamento da fumo e gas
- Eccellente adesione sulla maggior parte dei substrati (ad eccezione di Teflon PE e PP)



Bombola 750 ml: 112026
ROSSO

- Elevato isolamento termico e acustico
- Elevata forza adesiva
- Eccellente stabilità: esente da ritiro e da postespansione
- Colore rosso chiaro, consente di essere individuata in caso di incendio

Applicazioni

- Installazione di intelaiature resistenti al fuoco di porte e finestre
- Sigillature resistenti al fuoco e al fumo tra pareti divisorie, soffitti e pavimenti
- Sigillatura di fessure nelle costruzioni di tetti
- Sigillatura di passaggio cavi e tubazioni nei muri

SCHIUMA POLIURETANICA RESISTENTE AL FUOCO

Tempo formazione pelle	Ca. 10 min (20°C/65% R.H.)
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C (polimerizzata)
Indurimento a spessore	2 h per un giunto di 30 mm (20°C/65% R.H.)
Peso specifico	28 Kg/m ³ (polimerizzata)
Temperatura di applicazione	+5°C a +25°C
Verniciabilità	Si

Silirub AC



Descrizione

Sigillante siliconico acetico monocomponente di alta qualità

Caratteristiche

- Facile applicazione
- Resistente uv
- Rimane elastico dopo indurimento
- Adesione molto buona su molti materiali escluso pvc
- Tipico odore acetico

Applicazioni

- Vetrazione di finestre in alluminio
- Giunti in edilizia
- Sigillature su metalli protetti
- Cucine, sanitari, box doccia
- Ceramica lucida
- E' richiesto l'utilizzo di primer su superfici porose

Cartuccia 280 ml: 112215 TRASPARENTE 124103 BIANCO

SILICONE ACETICO PROFESSIONALE IMPIEGHI GENERALI

Tempo formazione pelle	7 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24h (20°C/65% R.H.)
Durezza	25+5 shore A
Resistenza temperatura	-60 a +200°C
Recupero elastico	> 90% (ISO 7389)
Modulo elastico	0,40 N/mm ² (DIN 53504)
Massima tensione	1,50 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	800% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	No

Multipurpose



Descrizione

Sigillante siliconico di alta qualità a reticolazione acetica

Caratteristiche

- Pronto per la lavorazione
- Pastoso
- Minimo ritiro durante la vulcanizzazione
- Resta elastico dopo indurimento
- Buona resistenza agli agenti atmosferici
- Tipico odore acetico

Applicazioni

- Sigillatura tra vetri e telai
- Nella carpenteria metallica in genere
- Sigillature di giunti esposti ad un elevato tasso di umidità

Cartuccia 280 ml: 111905 TRASPARENTE 111813 BIANCO RAL 9010 111817 NERO 111815 BIANCO RAL 1013
 Cartuccia 310 ml: 111810 TRASPARENTE

SILICONE ACETICO PROFESSIONALE EDILIZIA FINESTRE

Tempo formazione pelle	10-25 min. (23°C/50% R.H.)
Indurimento a spessore	10 mm/5-7 gg. (23°C/50% R.H.)
Durezza	24 shore A (ISO 868)
Resistenza temperatura	-40°C a +180°C
Ritiro	5% (ISO 7389)
Modulo elastico	0,44 N/mm ² (ISO 8339)
Resistenza a trazione	0,7 N/mm ² (ISO 8339)
Resistenza a lacerazione	5 N/mm (ISO 34)
Allungamento alla rottura	500% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+9°C a +40°C
Verniciabilità	No

Soudasil 130



Descrizione

Sigillante siliconico di alta qualità particolarmente indicato nella vetrazione ed applicazioni professionali

Caratteristiche

- Pronto all'uso
- Eccellente resistenza agli agenti atmosferici
- Elastico a basse (-40°C) e alte (+180°C) temperature
- Veloce vulcanizzazione
- Eccellente adesione su vetro e molte materie plastiche
- Resistente all'abrasione

Applicazioni

- Ideale per la vetrazione e costruzioni in vetro
- In caso di substrati in metallo o plastica è necessario trattare le superfici con primer
- Sigillature di giunti tra vetro ed elementi strutturali

**ISO 11600 G25LM
UNI 9610/9611**

Cartuccia 310 ml: 111828 TRASPARENTE 111829 BIANCO RAL 9010

SILICONE ACETICO PROFESSIONALE VETRAZIONE

Tempo formazione pelle	15-25 min. (23°C/50% R.H.)
Indurimento a spessore	10 mm/5-7 gg. (23°C/65% R.H.)
Durezza	18 shore A (ISO 868)
Resistenza temperatura	-40°C a +180°C
Ritiro	10% (ISO 10563)
Modulo elastico	0,38 N/mm ² (ISO 8339)
Resistenza a trazione	0,7 N/mm ² (ISO 8339)
Resistenza a lacerazione	4,5 N/mm (ISO 34)
Allungamento alla rottura	250% (ISO 8339)
Distorsione massima	25% (ISO 11600)
Temperatura di applicazione	+5°C a +40°C
Verniciabilità	No

Soudasil 440 Trasparente Soudasil 400 Colorati

**SILICONE NEUTRO
SERRAMENTI**



**GAMMA
COLORI!**

Descrizione

Sigillante siliconico a reticolazione neutra, monocomponente, ad elevata elasticità.

Caratteristiche

- Facile da applicare
- Colori permanentemente stabili
- Resistente ai raggi UV
- Elastico dopo la polimerizzazione
- Ottima adesione su tutti i tipi di materiali
- Basso modulo

Applicazioni

- Giunti in edilizia
- Vetrazione nella serramentistica
- Adatto per giunti di espansione tra differenti materiali da costruzione in edilizia
- Sigillature tra legno trattato, metallo, profili in PVC e vetro

**ISO 11600 F25LM/G25LM
UNI 9610/9611**



G-25LM
Test report
504 35398/1
F-25LM
Test report
504 35398/2

Soudasil 440 - Cartuccia 310 ml: 119995
TRASPARENTE

Soudasil 400 - Cartuccia 310 ml:

120472 BIANCO	120471 NERO	120473 GRIGIO SCURO S1	120474 TESTA MORO	112731 BIANCO RAL 1013	112720 NOCE/CAM. RAL 8007
112730 CIOCCOLATO RAL 8017	112729 VERDE METALL.	112728 GRIGIO METALL.	112727 MARRONE METALL.	112725 VERDE RAL 6005	112724 ORO
112751 ALLUMINIO	112723 DOUGLAS	112721 ROVERE	112722 MOGANO/CILIEGIO		

Tempo formazione pelle	Ca. 5 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24 ore (20°C/65% R.H.)
Durezza	25±5 shore A (DIN 53505)
Resistenza temperatura	-60°C a +180°C
Modulo elastico 100%	0,38 N/mm ² (DIN 53504)
Peso specifico	1,03 g/ml (DIN 53479) Trasp.
Tensione massima	1,60 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	800%
Capacità massima movimento	25%
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C
Verniciabilità	No

**Soudasil' 440
è disponibile anche
in confezioni
industriali:**



Sacchetto 600 ml:
su ordinazione 112284
TRASPARENTE 120301
NOCE CAMOSCIO

Fusto 20 Kg:
su ordinazione NEW
TRASPARENTE NEW
NOCE CAMOSCIO NEW
BIANCO

Soudasil 400 Trasparente

**SILICONE NEUTRO
SERRAMENTI EDILIZIA
VETRAZIONE**

Descrizione

Sigillante di qualità a reticolazione neutra per la realizzazione di vetrazioni

Caratteristiche

- Inodore
- Privo di solventi
- Disponibile in una ampia gamma colori
- Minimo ritiro durante la vulcanizzazione
- Resistente all'abrasione

- Compatibile con vernici a base di acqua o solvente
- Non corrosivo sui metalli

Applicazioni

- Particolarmente indicato nella realizzazione di vetrazioni nella serramentistica
- Può essere usato su substrati alcalini come calcestruzzo, malta e fibrocemento

**ISO 11600 F25LM/G25LM
UNI 9610/9611**

Tempo formazione pelle	10-15 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	1,5 - 2 mm/24 ore (20°C/65% R.H.)
Durezza	20±5 shore A (DIN 53505)
Resistenza temperatura	-40°C a +120°C
Peso specifico	1,03 g/ml
Modulo elastico	0,35 N/mm ² (DIN 53504)
Tensione massima	1,20 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	>600% (ISO 8339)
Capacità massima movimento	±25% (ISO 11600)
Temperatura di applicazione	+5°C a +40°C
Verniciabilità	No

Cartuccia 310 ml: 120232
TRASPARENTE

Sacchetto 400 ml:
su ordinazione 112007
TRASPARENTE



TRASPARENTE

Silirub N



Descrizione

Sigillante siliconico neutro monocomponente, elastico di alta qualità

Caratteristiche

- Facile applicazione
- Resistente UV
- Rimane elastico dopo indurimento
- Buona adesione su molte superfici
- Basso modulo

Applicazioni

- Sigillatura di giunti
- Sigillatura nella vetrazione di finestre
- Sigillatura legno verniciato e vetro
- Sigillatura PVC e vetro

SILICONE NEUTRO EDILIZIA SERRAMENTI

Tempo formazione pelle	Ca. 5 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24h (20°C/65% R.H.)
Durezza	25±5 shore A
Peso specifico	1,03 g/ml
Resistenza temperatura	-60°C a +180°C
Modulo elastico	0,48 N/mm ² (DIN 53504)
Tensione massima	2,0 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	800% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	No



Cartuccia 310 ml: 119482
TRASPARENTE

Silirub NO7



Descrizione

Silirub NO5 è un sigillante siliconico, neutro a polimerizzazione rapida (tipo ossimico), conforme alle Norme ISO 11600

Caratteristiche

- Applicabilità molto buona sulle superfici edili compresi materiali porosi o sintetici
- Rapida polimerizzazione
- Eccellente resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Resiste a temperature comprese tra -40°C e +180°C.

- Colori stabili
- Elasticità permanente
- Etichetta SNJF 1° categoria, ISO 11600

Applicazioni

- Giunti di raccordo tra legno, PVC alluminio
- Giunti di dilatazione in interno ed esterno

ISO 11600 F25LM/G25LM
UNI 9610/9611

SILICONE NEUTRO EDILIZIA SERRAMENTI

Tempo formazione pelle	Ca. 5 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24h (20°C/65% R.H.)
Durezza	25±5 shore A
Peso specifico	1,0 g/ml
Resistenza temperatura	-60°C a +180°C
Tensione massima	1,0 N/mm ² (DIN 53504)
Modulo elastico	0,25 N/mm ² (DIN 53504)
Recupero elastico	> 85% (ISO 7389)
Allungamento alla rottura	> 750% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C
Verniciabilità	No



Cartuccia 300 ml: 131748 TRASPARENTE
131749 BIANCO
131751 NERO
131750 GRIGIO

Silirub 2



Descrizione

Sigillante siliconico a reticolazione neutra, monocomponente, ad elevata elasticità.

Caratteristiche

- Facile da applicare
- Colori permanentemente stabili
- Resistente ai raggi UV
- Elastico dopo la polimerizzazione
- Ottima adesione su tutti i tipi di materiali
- Basso modulo

Applicazioni

- Giunti in edilizia
- Vetrazione nella serramentistica
- Adatto per giunti di espansione tra differenti materiali da costruzione in edilizia
- Sigillature tra legno trattato, metallo, profili in PVC e vetro

COLORI OPACHI



G-25LM
Test report
504 35398/1
F-25LM
Test report
504 35398/2



Cartuccia 310 ml: 102066 BIANCO
102389 MARRONE
Sacchetto 600 ml: 104073 TRASPARENTE
100251 BIANCO
100253 NERO
100252 GRIGIO
100254 MARRONE
su ordinazione

SILICONE NEUTRO SERRAMENTI

Tempo formazione pelle	Ca. 5 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24 ore (20°C/65% R.H.)
Durezza	25±5 shore A (DIN 53505)
Resistenza temperatura	-60°C a +180°C
Modulo elastico 100%	0,38 N/mm ² (DIN 53504)
Peso specifico	1,03 g./ml (DIN 53479) Trasp.
Tensione massima	1,60 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	800%
Capacità massima movimento	25%
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C
Verniciabilità	No

Silirub Color



Descrizione

Sigillante siliconico a reticolazione neutra, elastico. Sviluppato per sigillature che richiedono miscele di colori stabili ai raggi UV

Caratteristiche

- Facile applicazione
- Resistente ai raggi UV
- Resta elastico dopo la polimerizzazione
- Disponibile in tutte le classiche tinte RAL
- Buona adesione su tutti i materiali
- Basso modulo

Applicazioni

- Giunti di costruzione in edilizia dove si richiedono sigillature con tinte RAL
- Lavoro di vetragezione su alluminio, PVC e legno verniciato
- Giunti ad alto movimento tra diversi materiali edili



**SILICONE NEUTRO
BASSO MODULO
COLORI STABILI AGLI UV**

Tempo formazione pelle	5 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24 h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	22±5 Shore A
Peso specifico	1,03 g/ml
Resistenza temperatura	-60°C a +180°C
Recupero elastico	> 80% (ISO 7389)
Distorsione massima	25%
Modulo elastico	0,48 N/mm ² (DIN 53504)
Tensione massima	1,2 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	800% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C
Verniciabilità	No

Altre tinte RAL disponibili su richiesta vedi pag. 20

Soudasil 205



Descrizione

Sigillante siliconico a reticolazione neutra di alta qualità per edilizia e lamiere

Caratteristiche

- Eccellenti caratteristiche di adesione
- Forma una sigillatura durevole ed elastica reagendo con l'umidità
- Privo di solventi
- Pronto per la lavorazione
- Minimo ritiro durante la polimerizzazione
- Eccellente resistenza agli agenti atmosferici

Applicazioni

- Particolarmente adatto per realizzare giunti di connessione e di espansione nell'industria edilizia

**ISO 11600 F25LM
UNI 9610/9611**



**SILICONE NEUTRO BASSO
MODULO
EDILIZIA LAMIERE**

Tempo formazione pelle	30-60 min. (23°C/50% R.H.)
Indurimento a spessore	10 mm/10-14 gg. (23°C/65% R.H.)
Durezza	21 shore A (ISO 868)
Peso specifico	1,36 g/ml
Resistenza temperatura	-40°C a +150°C
Modulo elastico	0,28 N/mm ² (ISO 8339)
Resistenza a trazione	0,40 N/mm ² (ISO 8339)
Resistenza a lacerazione	3,6 N/mm (ISO 34)
Allungamento alla rottura	250% (ISO 8339)
Capacità massima movimento	±25% (ISO 11600) ±25% (TTS 01543A)
Temperatura di applicazione	+5°C a +40°C
Verniciabilità	No



Soudasil 230



Descrizione

Sigillante siliconico a reticolazione neutra di alta qualità, elastico

Caratteristiche

- Compatibile con rivestimenti riflettenti per specchi
- Quasi esente da odore
- Non corrosivo su metalli
- Rimane perfettamente elastico dopo la polimerizzazione

- Adesione senza primer su numerosi materiali come specchi trattati, vetro, superfici vetrificate, piastrelle, materie plastiche

Applicazioni

- Sigillante speciale per il fissaggio di specchi su molti materiali diversi

**ISO 11600 F25LM/G25LM
UNI 9610/9611**



**SILICONE NEUTRO
SPECCHI**

Tempo formazione pelle	15-30 min. (23°C/50% R.H.)
Indurimento a spessore	1 mm/24 h.
Durezza	15 shore A (ISO 868)
Peso specifico	1,35 g/ml
Resistenza temperatura	-50°C a +120°C
Modulo elastico	0,30 N/mm ² (ISO 8339)
Deformazione massima	25%
Recupero elastico	> 80%
Allungamento alla rottura	250% (ISO 8339)
Capacità di tensione	1,50 N/mm ²
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	No



Soudasil 210

Descrizione

Sigillante siliconico a basso modulo a reticolazione neutra di elevata qualità specifico per materie plastiche

Caratteristiche

- Eccellente adesione su prodotti in plastica
- Pronto per la lavorazione
- Privo di solventi
- Minimo ritiro durante la vulcanizzazione
- Eccellente resistenza agli agenti atmosferici
- Elastico a basse (-40°C) ed alte (+150°C) temperature



Cartuccia 310 ml: 120231
TRASPARENTE

Applicazioni

- Sigillare ed unire costruzioni in plastica
- Sigillature di giunti tra elementi in plastica
- Giunti di connessione e di espansione in serre o giardini d'inverno
- Serramenti in plastica e cabine doccia

ISO 11600 G25LM
UNI 9610/9611

SILICONE NEUTRO MATERIE PLASTICHE

Tempo formazione pelle	30-60 min. (23°C/50% R.H.)
Indurimento a spessore	10 mm/10-14 gg. (23°C/65% R.H.)
Durezza	20 shore A (ISO 868)
Resistenza temperatura	-40°C a +150°C
Modulo elastico	0,33 N/mm ² (ISO 8339)
Resistenza a trazione	0,5 N/mm ² (ISO 8339)
Resistenza a lacerazione	3,5 N/mm (ISO 34)
Distorsione massima	25% (ISO 11600)
Allungamento alla rottura	250% (ISO 8339)
Capacità massima movimento	25% (ISO 11600)
Temperatura di applicazione	+5°C a +40°C
Verniciabilità	No



Soudasil 180

Descrizione

Sigillante siliconico a reticolazione acetica di elevata qualità per alte temperature

Caratteristiche

- Eccellente resistenza alle alte temperature in esercizio continuo a 250°C e temperature di punta sino a 300°C
- Veloce vulcanizzazione e rapido passaggio allo stato fuori impronta
- Eccellente resistenza agli agenti atmosferici



Cartuccia 310 ml: 112155
ROSSO

Applicazioni

- Ideale per resistere ad alte temperature in applicazioni in forni o camini o per formare guarnizioni in canne fumarie in acciaio
- Sigillature in sistemi di riscaldamento
- Sigillature tra parti meccaniche

ISO 11600
UNI 9610/9611

SILICONE ACETICO ALTA TEMPERATURA

Tempo formazione pelle	Ca. 7 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	1,5 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	20±5 Shore A (ISO 868)
Resistenza temperatura	-60°C a +280°C
Peso specifico	1,29 g/ml
Recupero elastico	> 80%
Elasticità modulo 100%	0,45 N/mm ² (ISO 8339)
Massima tensione	1,50 N/mm ² (DIN 53504)
Resistenza a lacerazione	4,5 N/mm (ISO 34)
Allungamento alla rottura	> 250% (ISO 8339)
Capacità massima movimento	25% (ISO 11600)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	No



Silirub HT°-N

Descrizione

Silirub HT°-N è un sigillante siliconico neutro monocomponente, con resistenza a temperature molto elevate

Caratteristiche

- Eccellente resistenza alle alte temperature fino a +280 °C
- Elastico dopo la completa polimerizzazione
- Alto modulo, con una vulcanizzazione naturale
- Alta forza adesiva



Cartuccia 310 ml: 108266
NERO

Applicazioni

- Sigillature di impianti di riscaldamento
- Guarnizioni di pompe e motori
- Sigillature tra metalli e plastiche esposte a temperature elevate
- Sigillature in applicazioni che richiedono un'ottima resistenza alle alte temperature

SILICONE NEUTRO ALTA TEMPERATURA

Tempo formazione pelle	Ca. 5 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	40±5 Shore A
Resistenza temperatura	-50°C a +280°C
Peso specifico	Ca.1,18 g/ml
Recupero elastico	> 80%
Elasticità modulo 100%	1,10 N/mm ² (DIN 53504)
Massima tensione	3,0 N/mm ²
Allungamento alla rottura	> 300% (DIN 53504)
Capacità massima movimento	±15%
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C
Verniciabilità	No



Silirub Cleanroom

Descrizione

Silirub Cleanroom è un sigillante siliconico neutro, di alta qualità elastico a basso modulo. Certificato FDA per il contatto con gli alimenti (Report IANESCO). Forma una barriera resistente all'attacco di microrganismi e muffe (I.K.I Report). Approvato dal Deutsche Gesellschaft für Hygiene

Caratteristiche

- Molto facile da applicare
- Resistente ai raggi UV
- Rimane elastico dopo la polimerizzazione



Cartuccia 310 ml: 112346
BIANCO

- Eccellente adesione su molti materiali
- Basso odore
- Tempo di formazione pelle ridotto
- Ideale per giunti lunghi

Applicazioni

- Sigillature in camere sterili
- Lavori di vetreria
- Giunti di espansione tra diversi materiali

FDA (IANESCO) - IKI

SILICONE NEUTRO ANTIBATTERICO EDILIZIA MATERIE PLASTICHE

Tempo formazione pelle	Ca. 30 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	1,5 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	20±3 Shore A (ISO 868)
Resistenza temperatura	-50°C a +120°C
Peso specifico	1,36 g/ml
Recupero elastico	> 80%
Deformazione massima	25%
Modulo elastico	0,30 N/mm ² (DIN 53504)
Capacità di tensione	2,1 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	> 1200% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	No



Silirub MA

Descrizione

Sigillante siliconico neutro di alta qualità specifico per marmo e pietre naturali

Caratteristiche

- Facile applicazione
- Resistente UV
- Rimane elastico dopo applicazione
- Ottima adesione su molti materiali
- Non macchia superfici porose quali: marmo granito e pietre naturali



Cartuccia 310 ml: 106120
TRASPARENTE

- Contiene fungicidi per applicazione su sanitari
- Resistente alla muffa

Applicazioni

- Sigillatura di giunti di marmo e altri materiali porosi
- Sigillatura di marmo e altre pietre naturali porose su diversi substrati
- Rivestimenti di facciate di marmo, granito e altre pietre naturali

SILICONE NEUTRO MARMO E PIETRE NATURALI

Tempo formazione pelle	Ca. 5 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24h.
Durezza	25±5 Shore A
Resistenza temperatura	-60°C a +180°C
Peso specifico	1,25 g/ml
Recupero elastico	> 80%
Distorsione massima	25%
Modulo elastico	4,0 N/mm ² (DIN 53504)
Massima tensione	1,4 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	600% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	No



Silirub AQ

Descrizione

Sigillante siliconico adesivo di alta qualità

Caratteristiche

- Facile applicazione
- Resistente UV
- Rimane elastico dopo la polimerizzazione
- Ottima adesione su vetro
- Non provoca danni per i pesci
- Completamente neutro dopo la polimerizzazione



Cartuccia 310 ml: 102543
TRASPARENTE

Applicazioni

- Costruzioni di vetri di acquari
- Sigillatura di costruzioni di vetro
- Sigillature di vetri di acquari e terrari
- Sigillature di vetri per finestre
- Riparazioni di acquari e terrari

SILICONE ACETICO ACQUARI

Tempo formazione pelle	Ca. 7 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	25±5 Shore A
Resistenza temperatura	-60°C a +200°C
Peso specifico	1,03 g/ml
Recupero elastico	> 90%
Distorsione massima	25%
Modulo elastico	0,48 N/mm ² (DIN 53504)
Capacità di tensione	2,0 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	800% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	No



Aquafix

Descrizione

Sigillante trasparente plasto-elastico a solvente, resistente all'acqua

Caratteristiche

- Trasparenza totale
- Facilità di applicazione
- 10% di movimento di assestamento
- Buona resistenza allo strappo
- Base solvente
- Ottima adesione su varie tipologie di materiali, anche in presenza di acqua



Cartuccia 300 ml: 104072
TRASPARENTE

Applicazioni

- Sigillare ed incollare lamiere isolanti
- Riparare membrane a tenuta stagna, anche su supporti umidi
- Sigillare cavità e fessure su guaine gronde e materiali edili
- Elemento di tenuta nei giunti delle grondaie

MASTICE TRASPARENTE PER COPERTURE

Tempo formazione pelle	Ca. 10 min. (20°C/65% R.H.)
Peso specifico	1,0 g/ml
Resistenza temperatura	-20°C a +90°C
Distorsione massima	10%
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	No



Soudafalt

Descrizione

Sigillante adesivo bituminoso, resistente all'acqua

Caratteristiche

- Ideale come prodotto per le riparazioni d'emergenza o come sigillante generico quando deve essere usato in presenza di pioggia
- Facilità di applicazione
- 10% di movimento di assestamento
- Buona resistenza allo strappo
- Elastico dopo l'indurimento



Cartuccia 310 ml: 102668
NERO

- Ottima adesione su varie tipologie di materiali, anche in presenza di acqua

Applicazioni

- Incollaggio di materiali isolanti
- Riparazione d'emergenza per perdite su tetti, grondaie e tubi di scarico, anche in presenza di acqua
- Adesivo a freddo per tutte le tipologie di coperture
- Aderisce su tutti i materiali da costruzione, guaine bituminose e plastiche, calcestruzzo, metallo, laterizio e legno

MASTICE BITUMINOSO PER COPERTURE

Tempo formazione pelle	Superficie asciutta dopo 20 min.
Ritiro	Ca. 11%
Resistenza temperatura	-35°C a +130°C
Peso specifico	1,1 g/ml
Capacità massima movimento	10%



Silirub WS

Descrizione

Silirub WS è un sigillante siliconico ad alta elasticità, neutro monocomponente di alta qualità. Sviluppato per sigillature esposte direttamente ad agenti atmosferici in giunti di espansione in edilizia

Caratteristiche

- Facile applicazione
- Resistente ai raggi UV
- Resta elastico dopo la polimerizzazione
- Buona adesione su molti materiali



Sacchetti 600 ml: 117910
NERO

- Basso modulo secondo le norme ISO
- Resistente ai raggi UV, pioggia, gelo, vento, e temperature estreme

Applicazioni

- Sigillatura di giunti su facciate strutturali
- Ideale per giunti di espansione, perimetrali e di connessione tra diversi materiali da costruzione
- Eccellente adesione su vetro, vetro laminato, alluminio verniciato, acciaio galvanizzato e muratura
- Non può essere utilizzato come adesivo per vetro strutturale o vetrocamera

ISO 11600 G25 LM

SIGILLANTE NEUTRO RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI

Tempo formazione pelle	10 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	25±5 Shore A
Resistenza temperatura	-60°C a +180°C
Peso specifico	1,14 g/ml
Recupero elastico	> 80%
Capacità massima movimento	50% (±25%)
Modulo elastico	0,34 N/mm ² (DIN 53504)
Resistenza a lacerazione	1,36 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	> 900% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+5°C a +25°C
Verniciabilità	No



Acryrub

Descrizione

Sigillante plastoelastico monocomponente in dispersione acrilica di alta qualità

Caratteristiche

- Eccellente adesione su materiali porosi
- Verniciabile dopo reticolazione
- Impermeabile dopo reticolazione
- Facile lavorazione
- Esente da odore e da solventi
- Resiste ai raggi UV

- Ottima adesione su superfici porose e alluminio

Applicazioni

- Per giunti di connessione nell'industria edilizia
- Giunti tra murature e profili di porte e finestre
- Giunti con movimento fino a 15%
- Riparazione di crepe in murature ed intonaco
- All'esterno solo in verticale a riparo da pioggia battente nelle prime fasi di indurimento
- Non applicare mai in giunti orizzontali in presenza di acqua stagnante



Cartuccia 310 ml: 102600 BIANCO 102598 GRIGIO

**SIGILLANTE ACRILICO
EDILIZIA INTERNI
VERNICIABILE**

Tempo formazione pelle	Ca. 20 min. (23°C/65% R.H.)
Peso specifico	1,7 g/ml
Resistenza temperatura	-20°C a +80°C
Capacità massima movimento	12,5% (ISO 11600)
Temperatura di applicazione	+5°C a +30°C
Verniciabilità	Si



Acryrub F4

Descrizione

Sigillante plastoelastico monocomponente in dispersione acrilica di elevata qualità.

Elevata elasticità

Caratteristiche

- Certificazioni per facciata SNJF
- Buona applicabilità
- Verniciabile
- Buona aderenza su supporti porosi, per applicazioni interne ed esterne
- Buona adesione su alluminio

Applicazioni

- Giunti soggetti a movimenti (massimo 12,5%)
- Riempimento di fessure su cemento, intonaco
- Giunti di raccordo

ISO 11600 F12, 5P

SNJF 1ª CATEGORIA



Cartuccia 300 ml: 120659 BIANCO 120660 GRIGIO



Sacchetto 600 ml: 120036 BIANCO 120037 GRIGIO

**SIGILLANTE ACRILICO
EDILIZIA INTERNI/
ESTERNI VERNICIABILE**

Tempo formazione pelle	Ca. 30 min. (23°C/65% R.H.)
Peso specifico	1,53 g/ml (DIN 53479 B)
Resistenza temperatura	-20°C a +80°C
Capacità massima movimento	12,5% (ISO 11600)
Temperatura di applicazione	+5°C a +30°C
Verniciabilità	Si



Repa-Cryl D

Descrizione

Sigillante plastoelastico in dispersione acrilica di elevata qualità. Ruvido permanentemente elastico.

Elevata elasticità

Caratteristiche

- Riproduce l'effetto dell'intonaco ruvido
- Verniciabile dopo reticolazione
- Facile lavorazione
- Non contiene solventi
- Buona resistenza agli agenti atmosferici

Applicazioni

- Giunti di connessione
- Giunti di movimento fino a massimo $\pm 10\%$
- Riparare intonaco e crepe
- All'esterno in verticale (se protetto)
- Sigillare tra muro ed infisso



Cartuccia 310 ml: 106184 BIANCO RUVIDO

**SIGILLANTE ACRILICO
EFFETTO INTONACO
VERNICIABILE**

Tempo formazione pelle	Ca. 20 min. (23°C/65% R.H.)
Peso specifico	1,7 g/ml
Resistenza temperatura	-20°C a +80°C
Capacità massima movimento	$\pm 10\%$
Temperatura di applicazione	+5°C a +30°C
Verniciabilità	Si

Transpacryl



Descrizione

Sigillante plastoelastico in dispersione acrilica

Caratteristiche

- Trasparente dopo la completa polimerizzazione
- Buona adesione sulla maggior parte delle superfici
- Adesione su alluminio anodizzato
- Verniciabile dopo la polimerizzazione

Applicazioni

- Giunti con movimento fino al 15%
- Sigillature di riempimento per rotture in calcestruzzo e gesso
- Giunti di connessione per superfici porose
- Giunti sui davanzali delle finestre, tra pavimenti e battiscopa

Cartuccia 310 ml: 102901
 TRASPARENTE
 (dopo l'indurimento)

**SIGILLANTE ACRILICO TRASPARENTE
 VERNICIABILE**

Tempo formazione pelle	Ca. 30 min. (20°C/65% R.H.)
Peso specifico	1,06 g/ml
Resistenza temperatura	-20°C a +70°C
Capacità massima movimento	15%
Temperatura di applicazione	+5°C a +30°C
Verniciabilità	Si

Soudaflex 40 FC



Descrizione

Sigillante poliuretano monocomponente di alta qualità

Caratteristiche

- Facile applicazione
- Elastico dopo indurimento
- Buona adesione su molti materiali
- Eccellente resistenza a prodotti chimici
- Medio-alto modulo

Applicazioni

- Sigillare ed incollare in molte applicazioni nelle costruzioni e industria metallica
- Incollaggi strutturali in costruzioni soggette a vibrazioni
- Sigillare tra materiali da costruzione, molti metalli, poliestere e molte materie plastiche. Escluso vetro.

Cartuccia 300 ml: 121723 BIANCO
 121721 GRIGIO
 1121722 NERO

Sacchetto 600 ml: 102486 BIANCO
 (su ordinazione) 102485 GRIGIO

**SIGILLANTE POLIURETANICO
 LAMIERE METALLI**

Tempo formazione pelle	Ca. 15 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	3 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	40±5 Shore A
Resistenza temperatura	-30°C a +90°C
Peso specifico	1,26 g/ml
Recupero elastico	> 80%
Deformazione massima	15%
Modulo elastico	> 0,60 N/mm ² (DIN 53504)
Tensione massima	> 1,5 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento alla rottura	> 600%
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	Si

VERNICIABILE



Multibond 35

Descrizione

Sigillante adesivo ad alta forza adesiva a base di polimero-ibrido

Caratteristiche

- Buona applicabilità e lavorabilità
- Alta forza adesiva
- Permanentemente elastico dopo la polimerizzazione
- Verniciabile con vernici base acqua

Applicazioni

- Sigillatura ed incollaggio in edilizia e nell'industria delle costruzioni
- Applicazioni in ambienti ad alta umidità
- Sigillatura di giunti a pavimento
- Sigillatura ed incollaggio su diversi materiali quali metalli, pietre naturali e materie plastiche, ad esclusione di PP, PE, PTFE e Teflon®

Cartuccia 290 ml: 120703 TRASPARENTE 120702 GRIGIO 106329 BIANCO 120701 NERO 122584 MARRONE
 Sacchetto 600 ml: (su ordinazione) GRIGIO BIANCO NERO MARRONE

SIGILLANTE ADESIVO PER GIUNTI EDILIZIA COSTRUZIONI

Tempo formazione pelle	Ca. 10 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2-3 mm/24h
Durezza	40 +/- 5 shore A
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C
Peso specifico	1,60 g/ml
Recupero elastico	> 75 %
Resistenza alla lacerazione	1,5 N/mm ² (DIN 53504)
Deformazione massima	+/- 20%
Allungamento alla rottura	400% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C
Verniciabilità	Si

VERNICIABILE



Soudaseal MS Clear

Descrizione

Sigillante adesivo elastico trasparente Crystal su base MS POLYMER®

Caratteristiche

- Facile lavorabilità ed applicabilità
- Perfettamente trasparente cristallino
- Elasticità permanente dopo indurimento
- Verniciabile
- Buona resistenza ad agenti chimici

Applicazioni

- Incollaggi trasparenti nell'industria edile e metallica
- Incollaggio elastico tra differenti materiali
- Incollaggio invisibile di vetri

Cartuccia 290 ml: 112356 TRASPARENTE CRISTALLINO

SIGILLANTE ADESIVO TRASPARENTE EDILIZIA COSTRUZIONI

Tempo formazione pelle	Ca. 10 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2-3 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	38±5 Shore A
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C
Peso specifico	1,04 g/ml
Resistenza a lacerazione	2,4 N/mm ² (DIN 53504)
Modulo elastico	0,8 N/mm ² (DIN 53504)
Deformazione massima	±20%
Allungamento alla rottura	300% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	Si

VERNICIABILE



Soudaseal 215 LM

Descrizione

Sigillante monocomponente per giunti con elevata forza adesiva ed eccellente elasticità. Base MS POLYMER® chimicamente neutro e completamente elastico

Caratteristiche

- Testato e conforme alle norme ISO 116000-F-25-LM
- Grande forza adesiva sulla maggior parte delle superfici
- Ottima adesione su superfici porose e non porose
- Facile applicazione anche in condizioni non buone
- Buona estrudibilità anche a basse temperature

- Privo di isocianati, solventi alogeni e acidi
- Resistente ai raggi UV, verniciabile
- Non macchia su materiali porosi quali granito e pietra naturale

Applicazioni

- Giunti di espansione e di connessione in edilizia
- Giunti di movimento e nelle applicazioni marine
- Incollaggi flessibili in strutture di caravan/mezzi di trasporto

Cartuccia 290 ml: 105022 BIANCO 105023 GRIGIO 107302 MARRONE
 Sacchetto 600 ml: (su ordinazione) 102291 BIANCO 101010 GRIGIO CEMENTO 106333 MARRONE

ISO 11600 F25LM

SIGILLANTE ADESIVO PER GIUNTI EDILIZIA COSTRUZIONI

Tempo formazione pelle	Ca. 10 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	20±5 Shore A
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C
Peso specifico	1,45 g/ml
Recupero elastico	> 70%
Resistenza a lacerazione	1,30 N/mm ² (DIN 53504)
Modulo elastico	0,36 N/mm ² (DIN 53504)
Capacità massima movimento	±50%
Allungamento alla rottura	750% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	Si

VERNICIABILE

Soudaseal 240 FC



Descrizione

Sigillante adesivo elastico su base MS POLYMER® con alta forza di adesione

Caratteristiche

- Alta forza adesiva su tutte le superfici
- Eccellente adesione su superfici porose e non porose
- Alte prestazioni e proprietà meccaniche
- Flessibilità per movimenti al 20%
- Non forma bolle in presenza di alte temperature o in presenza di umidità
- Non necessita di primer per particolari applicazioni

- Resistente UV e a molti agenti chimici, facile lavorabilità
- Esente da isocianati, solventi, acidi, alogeni
- Verniciabile con vernici all'acqua e molte altre tipologie.
- Non macchia marmi e pietre naturali

Applicazioni

- Sigillare ed incollare in edilizia
- Sigillare pavimentazioni soggette a traffico
- Adesivo strutturale in costruzioni soggette a vibrazioni
- Sigillare ed incollare giunture in strutture metalliche, corpo vettura, caravans, containers

Cartuccia 290 ml: 112358 GRIGIO 112357 BIANCO 104925 NERO

Sacchetto 600 ml: 101809 BIANCO 106912 GRIGIO 108148 NERO (su ordinazione)

SIGILLANTE ADESIVO EDILIZIA COSTRUZIONI

Tempo formazione pelle	Ca. 10 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	2-3 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	40±5 Shore A
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C
Peso specifico	1,67 g/ml
Resistenza a lacerazione	1,80 N/mm² (DIN 53504)
Modulo elastico	0,75 N/mm² (DIN 53504)
Capacità massima movimento	±20%
Allungamento alla rottura	750% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+1°C a +30°C
Verniciabilità	Si

VERNICIABILE

Soudaseal 250 XF



EFFETTO VENTOSA

Descrizione

Adesivo sigillante con alta presa iniziale su base MS POLYMER®

Caratteristiche

- Alte prestazioni e proprietà meccaniche combinate con una elevata tenuta iniziale ad alto potere adesivo
- Alta forza di tenuta dopo indurimento completo
- Non contiene isocianati, siliconi, solventi
- Gomma flessibile, sopporta movimenti superiori al 20%
- Non forma bolle nella sigillatura (applicazioni ad alte temperature ed elevato tasso di umidità)

- Facile applicazione e lavorabilità
- Stabilità di colore e resistente agli UV
- Verniciabile bagnato su bagnato con molte vernici industriali

Applicazioni

- Adesivo strutturale elastico per costruzioni
- Nell'industria automobilistica e costruzioni di caravans, treni, roulotte, camion, nautica
- Incollaggio elastico di pannelli e profili sui più comuni substrati

Cartuccia 290 ml: 113890 BIANCO 114120 NERO

Sacchetto 600 ml: 119122 BIANCO 119123 NERO (su ordinazione)

ADESIVO SIGILLANTE EFFETTO VENTOSA EDILIZIA MONTAGGIO

Tempo formazione pelle	Ca. 5 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	3 mm/24h. (20°C/65% R.H.)
Durezza	50±5 Shore A
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C
Peso specifico	1,47 g/ml
Recupero elastico	> 75%
Resistenza a lacerazione	3,00 N/mm² (DIN 53504)
Modulo elastico	1,60 N/mm² (DIN 53504)
Capacità massima movimento	±20%
Allungamento alla rottura	500% (DIN 53504)
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C
Verniciabilità	Si

Soudabond 642 Duo

**ADESIVO PU BICOMPONENTE
INCOLLAGGIO ANGOLI
POST-INIEZIONE**

Descrizione

Adesivo bicomponente poliuretano ideale per l'incollaggio strutturale di profili di serramenti in alluminio.

Caratteristiche

- Privo di solventi e acqua
- Rapida polimerizzazione
- Elevata capacità di tenuta finale
- Buona capacità di riempimento
- Esente da ritiro

Applicazioni

- Sviluppato per l'incollaggio strutturale di profili di serramenti in alluminio. Post-iniezione. Può essere utilizzato anche per l'incollaggio ad alta forza di parti metalliche su una vasta gamma di altre applicazioni.

Base	Poliuretano
Colore	Beige
Viscosità Brookfield (HBT A/20)	circa 48.000 mPa.s
Vulcanizzazione	1,32 g/cm ³
Peso specifico	1,32 g/cm ³
Temperatura di applicazione	+5°C a +25°C
Tempo di lavorazione	Ca. 45 min. (21°C/50% R.H.) (dopo miscelazione)
Capacità di carico	dopo 24 ore
Resistenza al taglio	> 16 N/mm ² (DIN EN 1465)
Resistenza alle temperature	-40°C a +100°C (dopo polimerizzazione)
Quantità da applicare	15- 20 g per angolo di finestra



Cartuccia 2 x 310 ml: 128065
BEIGE

Soudabond 641

**ADESIVO PU MONOCOMPONENTE
INCOLLAGGIO ANGOLI
PRE-INIEZIONE**

Descrizione

adesivo monocomponente poliuretano ideale per l'incollaggio degli angoli

Caratteristiche

- Privo di solvente e acqua
- Elevata azione penetrante di riempimento delle cavità dei profili
- Elevata forza adesiva
- Ottima adesione sull'alluminio

Applicazioni

- Sviluppato per l'incollaggio di profili di serramenti in alluminio. Pre-iniezione

Base	Poliuretano
Colore	Bianco
Vulcanizzazione	Reazione con umidità
Tempo di formazione pelle	Ca. 20 min. (20°C/65% R.H.)
Tempo di polimerizzazione	2 mm/24h - 3 mm/24h
Durezza	Ca. 65 shore D
Peso specifico	1,43 g/ml
Resistenza alle temperature	-30 °C a +100 °C
Resistenza al taglio	Dopo 24h ca. 2.8 N/mm ² forza finale ca. 11 N/mm ²
Temperatura di applicazione	+5 °C a +35 °C



Cartuccia 310 ml: 130870
BIANCO

AluSeal

**SIGILLANTE PER
LA PROTEZIONI DEGLI ANGOLI
IN ALLUMINIO**

Descrizione

AluSeal è un sigillante plasto-elastico monocomponente di alta qualità a base di gomma sintetica, ideale per la sigillatura e protezione degli angoli di finestre in alluminio.

Caratteristiche

- Protegge contro la corrosione
- Totalmente trasparente, cristallino
- Compatibile con Tekna® TK259
- Base solvente
- Verniciabile con la maggior parte dei sistemi di verniciatura

- Resistente ai raggi UV,
- Impermeabile e resistente agli agenti atmosferici

Applicazioni

- Ideale per proteggere dalla corrosione gli angoli dei serramenti in alluminio
- Sigillatura permanente dei tagli obliqui (angoli) in profili su finestre in alluminio

Tempo formazione pelle	Ca. 45 min. (20°C/65% R.H.)
Resistenza temperatura	-20°C a +90°C
Ritiro	Ca. 35% (DIN 52451)
Temperatura di applicazione	+5°C a +30°C
Verniciabilità	Si



Cartuccia 310 ml: 128138
TRASPARENTE

Montage Pro 140



Descrizione

Adesivo di montaggio privo di solventi con forte "grip" iniziale, "effetto ventosa". **Interno**

Caratteristiche

- Privo di solventi
- Buona presa iniziale
- Ottimo come sigillante di crepe o giunti
- Resistente all'umidità
- Verniciabile

Applicazioni

- Fissare profili o battiscopa
- Incollare bordi decorativi
- Incollare materiali isolanti
- Incollare piastrelle

Cartuccia 310 ml: 112354
BIANCO

**ADESIVO ACRILICO
EDILIZIA MONTAGGIO INTERNI**

Tempo aperto	15 minuti
Polimerizzazione completa	24/48 ore
Peso specifico	Circa 1,30 g/cm ³
Resistenza temperatura	-20°C a +70°C
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C



Soudagrip



Descrizione

Adesivo di montaggio a base di gomma sintetica, ad alta forza adesiva, presa immediata a contatto.

Interno/esterno

Caratteristiche

- Eccellente presa iniziale
- Corpo denso che permette il riempimento di cavità su superfici irregolari
- Applicazione diretta sul substrato
- Sostituisce chiodi e viti

Applicazioni

- Fissaggio di battenti, davanzali, battiscopa, pannelli di cartongesso per interni
- Incollaggio di moquettes, elementi decorativi in generale
- Incollaggio di piastrelle su muro o pavimento, telaio di finestre e pannelli divisorii

Cartuccia 310 ml: 119579
BEIGE

**ADESIVO DI MONTAGGIO PER
EDILIZIA/
BATTISCOPI PROFILI**

Tempo aperto	5 minuti
Tempo formazione pelle	20 min. (forza iniziale)
Polimerizzazione completa	24/48 ore
Peso specifico	1,3 g/ml
Resistenza temperatura	-20°C a +60°C dopo la polimerizzazione
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C



PU Construct Fast



Descrizione

Adesivo di montaggio rapido 10 minuti con alta forza di incollaggio a base poliuretanica per impieghi all'esterno

Caratteristiche

- Rapida presa iniziale e rapido indurimento
- Riempitivo per superfici non perfettamente combacianti
- Elevata forza di adesione
- Resistente all'acqua classe D4 (DIN EN 204)
- Non macchia superfici porose
- Non contiene solventi

Applicazioni

- Tutti gli incollaggi su legno
- Incollaggi nell'industria dei mobili
- Incollare gli angoli in alluminio nelle costruzioni di porte e finestre
- Incollaggio di materiali isolanti compreso polystyrene
- Incollare tutti i tipi di materiali escluso PE, PP

Cartuccia 310 ml: 112523
BEIGE

**ADESIVO POLIURETANICO
EDILIZIA
LEGNO-METALLO**

Tempo aperto	Ca. 5 minuti
Movimentabile	Dopo 10 min. (80% forza iniziale)
Polimerizzazione completa	Dopo 30 min. (100% polimerizzato)
Tempo di immersionamento	Almeno 15 minuti
Peso specifico	1,50 g/ml (DINS3479)
Resistenza temperatura	-30°C a +100°C dopo la polimerizzazione
Resistenza alla rottura	> 10 N/mm ² (DIN EN 204)
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C

Pro 10D



Descrizione

Adesivo per legno D2, senza solventi e formaldeide, a base di PVAc. Uso interno

Caratteristiche

- Facile da usare
- Qualità professionale
- Asciugatura rapida
- Resistente all'acqua D2 (DIN EN 204)
- Utilizzabile per la maggior parte dei tipi di legno: duri, teneri, esotici

Applicazioni

- All'interno con esposizione per brevi periodi ad alti tassi di umidità
- Produzione di mobili, costruzione di scale, porte e finestre in cui si richiede la conformità alla classe D2
- Incollaggio di elementi in legno e dei suoi derivati (pannelli rigidi, multiplex, agglomerati, placcaggi, ...)
- Incollaggio di carta e cartone

Flacone 750 g: 108768 BIANCO
 Secchio 5 Kg: 108898 BIANCO
 Tanica 20 L: 103051 BIANCO su ordinazione



ADESIVO PER LEGNO VINILICO D2

Base	PVAc Acetato di polivinile
Colore	Bianco semi-trasparente dopo la polimerizzazione
Viscosità in mPa.s. (Brookfield RVT 5/20)	10.000-18.000
Vulcanizzazione	Indurimento fisico
Peso specifico (DIN 53479)	1,1 g/cm ³
Contenuto solido	45-47(%)
PH	6-7
Temperatura di applicazione	+18/20°C (50/70% R.H.)
Tempo aperto	Ca. 15 min.
Tempo di movimentazione	Ca. 2-4 ore
Indurimento completo	Ca. 7 giorni
Tempo di pressatura	Ca. 2-4 ore
Resistenza alla temperatura	-20°C a +70°C

Pro 20D



Descrizione

Adesivo per legno D2, ad indurimento rapido, senza solventi e formaldeide, a base di PVAc. Uso interno

Caratteristiche

- Facile da usare
- Qualità professionale
- Asciugatura molto rapida
- Resistente all'acqua D2 (DIN EN 204)
- Utilizzabile per la maggior parte dei tipi di legno: duri, teneri, esotici

Applicazioni

- Applicazioni all'interno con esposizione per brevi periodi ad alti tassi di umidità
- Produzione di mobili, costruzione di scale, porte e finestre in cui si richiede la conformità alla classe D2
- Incollaggio di elementi in legno e dei suoi derivati (pannelli rigidi, multiplex, agglomerati, placcaggi, ...)
- Incollaggio di carta e cartone

Flacone 750 g: 108767 BIANCO
 Secchio 5 Kg: 108899 BIANCO su ordinazione
 Tanica 20 L: 103057 BIANCO su ordinazione



ADESIVO PER LEGNO VINILICO D2 - RAPIDO

Base	PVAc Acetato di polivinile
Colore	Bianco semi-trasparente dopo la polimerizzazione
Viscosità in mPa.s. (Brookfield RVT 5/20)	13.000-19.000
Vulcanizzazione	Indurimento fisico
Peso specifico (DIN 53479)	1,1 g/cm ³
Contenuto solido	59-61(%)
PH	3,5-5,5
Temperatura di applicazione	+18/20°C (50/70% R.H.)
Tempo aperto	Ca. 5 min. a 20°C
Tempo di movimentazione	Ca. 15 min.-2 ore (a 20°C)
Indurimento completo	Ca. 7 giorni
Tempo di pressatura	Ca. 5-15 min.
Resistenza alla temperatura	-20°C a +70°C

Pro 30D



Descrizione

Adesivo per legno D3, ad indurimento rapido, senza solventi e formaldeide, a base di PVAc. Uso esterno, anche per legni duri

Caratteristiche

- Facile da usare
- Qualità professionale
- Asciugatura rapida
- Resistente all'acqua D3 (DIN EN 204)
- Utilizzabile per la maggior parte dei tipi di legno: duri, teneri, esotici

Applicazioni

- Applicazioni all'interno con esposizione per brevi periodi ad alti tassi di umidità; all'esterno al riparo dalle intemperie
- Produzione di scale, porte e finestre in cui si richiede la conformità alla classe D3
- Incollaggi resistenti all'alta umidità di materiali non porosi sintetici come HPL, melanina, vinile, stratificato (Formica, Resopal, ...), agglomerato, MDF, Multiplex

Flacone 750 g: 108769 BIANCO
 Secchio 5 Kg: 108900 BIANCO
 Tanica 20 L: 103057 BIANCO su ordinazione



ADESIVO PER LEGNO VINILICO D3 - IDRORESISTENTE

Base	PVAc Acetato di polivinile
Colore	Bianco - asciugatura trasparente
Viscosità in mPa.s. (Brookfield RVT 5/20)	8.000-15.000
Vulcanizzazione	Indurimento fisico
Peso specifico (DIN 53479)	1,1 g/cm ³
Contenuto solido	45-47(%)
PH	2,5-3,5
Temperatura di applicazione	+18/20°C (50/70% R.H.)
Tempo aperto	Ca. 8 min.
Indurimento completo	Ca. 7 giorni
Tempo di pressatura	15 min. a 20°C
Resistenza alla temperatura	-20°C a +70°C

Pro 40P



Descrizione

Adesivo per legno poliuretano con eccellente resistenza all'acqua

Caratteristiche

- Facile da applicare
- Qualità professionale
- Riempitivo con azione penetrante
- Polimerizzazione veloce
- Resistenza all'acqua: D4 (DIN EN 204)

Applicazioni

- All'interno con frequente esposizione a lungo termine ad acqua corrente o stagnante
- All'esterno per applicazioni con esposizione agli agenti atmosferici
- Su porte e finestre che richiedono la resistenza all'acqua classe D4 secondo la EN 204
- Incollaggio di elementi da costruzione in legno

Flacone 750 g: 125726
AMBRA

Secchio 5 Kg: 108901
AMBRA



ADESIVO PER LEGNO POLIURETANICO D4

Base	Poliuretano
Colore	Ambra
Vulcanizzazione	In presenza di umidità
Peso specifico (DIN 53479)	1,1 g/cm ³
Contenuto solido	95(%)
Temperatura di applicazione	+18/20°C (50/70% R.H.)
Tempo aperto	Ca. 15 min.
Tempo di movimentazione	Ca. 3/6 ore
Indurimento completo	Ca. 6/12 ore
Tempo di pressatura	Minimo 3 ore
Resistenza alla temperatura	-30°C a +100°C

Pro 45P Rapido



Descrizione

Adesivo per legno poliuretano rapido con eccellente resistenza all'acqua

Caratteristiche

- Facile da applicare
- Qualità professionale
- Riempitivo con azione penetrante
- Polimerizzazione veloce
- Resistenza all'acqua: D4 (DIN EN 204)

Applicazioni

- All'interno con frequente esposizione a lungo termine ad acqua corrente o stagnante
- All'esterno per applicazioni con esposizione agli agenti atmosferici
- Su porte e finestre che richiedono la resistenza all'acqua classe D4 secondo la EN 204
- Incollaggio di elementi da costruzione in legno

Flacone 750 g: 125724
AMBRA

Secchio 5 Kg: 108902
AMBRA



ADESIVO PER LEGNO VINILICO D4 - RAPIDO

Base	Poliuretano
Colore	Ambra
Vulcanizzazione	In presenza di umidità
Peso specifico (DIN 53479)	1,1 g/cm ³
Contenuto solido	95(%)
Temperatura di applicazione	+18/20°C (50/70% R.H.)
Tempo aperto	Ca. 5 min.
Tempo di movimentazione	Ca. 3 ore
Indurimento completo	Ca. 6 ore
Tempo di pressatura	Minimo 30 min.
Resistenza alla temperatura	-30°C a +100°C

370 SP



Descrizione

Adesivo a contatto spray a base di policloroprene (Neoprene), in speciali canister da 22 Lt utilizzabili con una apposita pistola con tubo di connessione pistola-canister

Caratteristiche

- Pronto all'uso con sistema spray portatile, non necessita di elettricità o aria compressa, nessuna manutenzione
- Indurimento e forza di adesione iniziale molto rapida veloce la messa in opera
- Resistente all'umidità

- Resistenza ai prodotti chimici: buona agli olii, plastificanti, acidi e basici
- Ecologico, senza toluene e cloruro di metilene
- Elemento di tenuta nei giunti delle grondaie

Applicazioni

- Incollaggi a contatto di vari tipi di materiali come: pannelli di rivestimento decorativi in legno o stratificati (Formica, Resopal,...), placcaggio e incollaggio di gradini, battiscopa in PVC, con sughero, cuoio, pelle, tessuti su se stessi o su legno e suoi derivati, pietra, cemento, intonaco, metallo ed altri supporti lisci e non porosi.
- Non idoneo su PE, PP, PTFE e polistirene/EPS/XPS

Canister 22 L: 125780
ROSSO

Pistola per 370SP: 125077

Tubo di raccordo: 125075

ADESIVO A CONTATTO SPRAY

Base	Policloroprene
Colore	Rosso
Viscosità in mPas. (Brookfield RVT 5/20)	Ca. 350
Vulcanizzazione	Indurimento fisico
Peso specifico (DIN 53479)	0,86 g/cm ³
Contenuto solido	28(%)
Temperatura di applicazione	+18/22°C (50/70% R.H.)
Tempo aperto	Ca. Min. 1-2 min., max 30 min.
Premere per	Ca. 15-30 sec.
Tempo di essiccazione	Completo ca. 72 ore
Resistenza alla temperatura	-15°C a +115°C

140 LQ



Descrizione

Adesivo a contatto liquido per uso universale, a base di policloroprene (Neoprene)

Caratteristiche

- Pronto all'uso
- Indurimento e forza di adesione iniziale molto rapida, veloce la messa in opera ad incollaggio immediato
- Basso consumo
- Resistente all'umidità
- Resistenza ai prodotti chimici: buona ai plastificanti
- Senza toluene



Barattolo 750 ml: 125777
GIALLO PAGLIERINO

Applicazioni

- Doppi incollaggi a contatto di vari tipi di materiali come: pannelli di rivestimento decorativi in legno o stratificati (Formica, Resopal, ...), placcaggio e incollaggio di gradini, battiscopa in PVC, con sughero, cuoio, pelle, tessuti su se stessi o su legno e suoi derivati, pietra, cemento, intonaco, metallo ed altri supporti lisci e non porosi.
- Incollaggi sottoposti a temperature fino a +70°C.
- Non idoneo per applicazioni su PE, PP, PTFE e polistirene EPS/XPS

ADESIVO A CONTATTO LIQUIDO

Base	Policloroprene
Colore	Giallo paglierino
Viscosità in mPa.s (Brookfield RVT 5/20)	2.000
Vulcanizzazione	Indurimento fisico
Peso specifico (DIN 53479)	0,86 g/cm ³
Contenuto solido	23(%)
Temperatura di applicazione	+15/20°C (50/70% R.H.)
Tempo aperto	Min. 8-10 min., max 20 min.
Tempo di movimentazione	Immediato
Indurimento completo	Ca. 72 ore
Tempo di pressatura	15-30 sec. a 20°C
Resistenza alla temperatura	-15°C a +70°C

120 HD



Descrizione

Adesivo a contatto liquido pronto all'uso a base di policloroprene (Neoprene) con toluene.

Caratteristiche

- Facile applicazione
- Indurimento rapido
- Resistente all'umidità
- Forza di aderenza iniziale molto rapida, veloce la messa in opera a incollaggio immediate



Barattolo 1 litro: 131497
GIALLO PAGLIERINO



Latta 2 litri: 131498
GIALLO PAGLIERINO



Fustino 6 litri: 131499
GIALLO PAGLIERINO



Applicazioni

- Per doppi incollaggi a contatto di vari tipi di materiali come: pannelli di rivestimento decorative in legno o stratificati (Formica, Resopal,...) placcaggio ed incollaggio sul posto di gradini pedate, battiscopa in PVC, sughero, cuoio, pelle, tessuti su se stessi o su legno o suoi derivati, pietra, cemento, intonaco, metallo ed altri supporti lisci e non porosi.
- Resistente ad alte temperature fino a 100°C.

ADESIVO A CONTATTO ALTA DENSITÀ, ALTE PRESTAZIONI

Base	Policloroprene (neoprene)
Colore	Giallo paglierino
Viscosità (Brookfield RVT 5/20)	±4.000 mPa.s
Vulcanizzazione	Indurimento fisico
Peso specifico	Ca. 0,85 g/ml
Contenuto solido	Ca. 26%
Temperatura ideale di applicazione	+18 °C a +25 °C
Tempo aperto	Ca. 10 min.
Tempo di movimentazione	Immediato
Tempo di pressatura	15-30 sec.
Consumi stimati	Ca. 300-350g/mq per parte
Resistenza alla temperatura	-18°C a +100°C

140 HD



Descrizione

Adesivo a contatto alta densità, alte prestazioni, a base di policloroprene (Neoprene), con toluene

Caratteristiche

- Pronto all'uso
- Indurimento e forza di adesione iniziale molto rapida, veloce la messa in opera ad incollaggio immediato
- Resistente all'umidità
- Resistenza ai prodotti chimici: buona ai plastificanti



Barattolo 1 litro: 130926
GIALLO PAGLIERINO



Latta 2 litri: 130927
GIALLO PAGLIERINO



Fustino 6 litri: 130928
GIALLO PAGLIERINO



Applicazioni

- Doppi incollaggi a contatto di vari tipi di materiali come: pannelli di rivestimento decorativi in legno o stratificati (Formica, Resopal,...), placcaggio e incollaggio di gradini, battiscopa in PVC, con sughero, cuoio, pelle, tessuti su se stessi o su legno e suoi derivati, pietra, cemento, intonaco, metallo ed altri supporti lisci e non porosi.
- Incollaggi sottoposti a temperature fino a +120°C.
- Incollaggi su superfici curve
- Non idoneo su PE, PP, PTFE e polistirene EPS/XPS

ADESIVO A CONTATTO ALTA DENSITÀ, ALTE PRESTAZIONI

Base	Policloroprene
Colore	Giallo paglierino
Viscosità in mPa.s (Brookfield RVT 5/20)	6.500 +/- 500
Vulcanizzazione	Indurimento fisico
Peso specifico (DIN 53479)	Ca. 0,85 g/ml
Contenuto solido	26(%)
Temperatura di applicazione	+15/20°C (50/70% R.H.)
Tempo aperto	Min. 20 min., max 30 min.
Tempo di movimentazione	Immediato
Indurimento completo	Ca. 72 ore
Tempo di pressatura	15-30 sec. a 20°C
Resistenza alla temperatura	-15°C a +120°C



Soudabond Easy

Descrizione

Soudabond Easy è un adesivo poliuretano monocomponente, con caratteristiche di riempimento, adatto per l'incollaggio di superfici leggermente non uniformi.

Caratteristiche

- Nessuna preparazione dell'adesivo, incollaggio veloce, minor peso, nessuna necessità di pulire gli utensili
- Velocità di applicazione
- Una bombola ha una resa fino a 14m² circa
- Privo di HCFC e CFC e solventi

Bombola 750 ml: 122512
ARANCIO

- Isolamento termico 0,036 W/(m.K)
- Incollaggio di tutte le tipologie di materiali (eccetto PE, PP, PTFE e silicone)
- Resistente a molti solventi, vernici e prodotti chimici
- Ottima resistenza all'invecchiamento, non marcisce, proteggere dai raggi UV
- Impermeabile (ma non resistente all'acqua)
- Classe resistenza al fuoco B2

Applicazioni

- Incollaggio di diverse tipologie di pannelli isolanti, su un'ampia varietà di superfici
- Incollaggio di pannelli di cartongesso o pannelli di fibrocemento
- Incollaggio di materiali sintetici
- Riempimento di cavità
- Fissaggio scatole elettriche

ADESIVO POLIURETANICO PER PANNELLI

	Base	Poliuretano
Tempo formazione pelle	ca. 8 min.	(20°C/60% R.H.)
Tempo fuori impronta	No polvere dopo ca. 10 min.	
Resistenza al taglio	ca. 0,12 N/mm ² (DIN 53427)	
Resistenza alla pressione	ca. 0,3 N/mm ² (DIN 53421)	
Resa 1 bombola	fino 14 m ² di pannelli	
Isolamento termico	ca. 0,036 W/(m.K) (DIN 52612)	
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C	
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C (polimerizzata)	



Soudatherm Wall 220

Descrizione

Soudatherm Wall 220 è un adesivo poliuretano monocomponente, per pannelli EPS in sistemi ETICS (isolamento termico all'esterno) e EIFS (finitura per isolamento esterno).

Caratteristiche

- Nessuna preparazione dell'adesivo, incollaggio veloce, minor peso, nessuna necessità di pulire gli utensili, facile sistema di incollaggio
- Compatibile con diverse tipologie di sistemi di verniciatura in ETICS/EIFS

Bombola 750 ml: 122920
ROSA

- Una bombola ha una resa fino a 12m² circa
- Privo i HCFC, CFC e solventi
- Isolamento termico 0,036 W/(m.K)
- Ottima resistenza all'invecchiamento, non marcisce, proteggere dai raggi UV
- Ottimo incollaggio iniziale, anche a basse temperature, impermeabile (ma non resistente all'acqua)
- Classe di resistenza al fuoco B1
- Test conforme ETAG 004 IFBT rapporto di prova 07-033

Applicazioni

- Incollaggio di pannelli isolanti su superfici minerali quali calcestruzzo e muratura
- Incollaggio di elementi decorativi su facciate
- Riempimento di cavità tra pannelli isolanti

ADESIVO POLIURETANICO B1 PER PANNELLI CERTIFICATO ETAG 004

	Base	Poliuretano
Tempo formazione pelle	ca. 8 min.	(20°C/60% R.H.)
Tempo fuori impronta	ca. 9 min. cordolo da 30 mm	
Resistenza a lacerazione	ca. 0,18 N/mm ² (DIN EN1607)	
Resistenza al taglio	ca. 0,12 N/mm ² (DIN 53427)	
Resistenza alla flessione	ca. 0,6 N/mm ² (DIN 5342)	
Resistenza alla pressione	ca. 0,3 N/mm ² (ISO 844)	
Resa 1 bombola	fino 10-12 m ² di pannelli	
Isolamento termico	ca. 0,036 W/(m.K) (DIN 52612)	
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C	
Allungamento alla rottura	circa 25%	
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C (polimerizzata) +120°C (massimo 1 ora)	



Flexifoam Per pistola

B2

**SCHIUMA POLIURETANICA
EDILIZIA PORTE E
FINESTRE - ELASTICA**



Descrizione

Schiuma poliuretana monocomponente, autoespandente, dotata di un adattatore in plastica per l'uso con pistola per schiuma

Caratteristiche

- Molto flessibile
- Classe di infiammabilità B2
- Alto isolamento termico ed acustico

**UN SOLO PRODOTTO
PER ESTATE E INVERNO**

Bombola 750 ml:
● 123663 BLU
● 121986 CHAMPAGNE

- Eccellente adesione su molte superfici (eccetto Teflon®, PE e PP)
- Ottima capacità di riempimento
- Eccellente stabilità (ritiro e postespansione esente)
- Applicazione precisa dovuta al sistema a pistola
- Espansione controllata

Applicazioni

- Creazione di schermate termo acustiche
- Sigillatura di porte e finestre
- Sigillatura di materiali di isolamento e costruzioni di tetti
- Applicazione di pannelli di isolamento termo acustico
- Miglioramento dell'isolamento termico in sistemi refrigeranti
- Buona applicabilità in giunti espandenti

Base	Poliuretano
Tempo formazione pelle	Ca. 6 min. (20°C/65% R.H.)
Tempo fuori impronta	no polvere dopo 20-25 min.
Indurimento a spessore	30 mm/1 ora (20°C/65% R.H.)
Resa	1000 ml/35 litri
Peso specifico	ca. 25 Kg/m ³ (polimerizzata)
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C (polimerizzata)
Conducibilità termica	0,0345 W/(m.K)
Forza di pressione	0,5 N/cm ² (DIN 53421)
Allungamento alla rottura	Ca. 45% (DIN 18540)
Forza massima alla rottura	5 N/cm ² (DIN 18540)
Resistenza alla trazione	7 N/cm ² (DIN 53423)
Resistenza alla rottura	3 N/cm ² (DIN 53427)

Certificazioni: vedi pag.11



Soudafoam 1K/Gun 4x4

**SCHIUMA POLIURETANICA
EDILIZIA PORTE E
FINESTRE**



Descrizione

Schiuma poliuretana monocomponente autoespandente per applicazione manuale

Caratteristiche

- Classe di infiammabilità B3 (DIN 4102 P.2)
- Buona adesione su tutti i materiali eccetto PE/PP
- Eccellente capacità di riempimento
- Assenza di ritiro dopo l'indurimento
- Isolamento termico-acustico
- Struttura cellulare aperta e chiusa
- Eccellente stabilità (ritiro e postespansione esente)

Bombola 750 ml:
● 115349 1K (manuale) CHAMPAGNE
● 130336 GUN 4x4 (per pistola) CHAMPAGNE

Applicazioni

- Riempimento di cavità in genere su muratura o in cavità
- Isolamento termico in sistemi refrigeranti
- Montaggio e sigillature di porte e finestre
- Insonorizzazione

Certificazione per Isolamento Acustico



$R_{ST,w} (C;C_{tr}) = 58 (-1;-6) \text{ dB}$
 Risultato per spessore di 10-20 mm.

Base	Poliuretano
Tempo formazione pelle	Ca. 8 min. (20°C/65% R.H.)
Tempo fuori impronta	20-25 min. a 20°C
Indurimento a spessore	1,5 h per giunto di 30 mm 20°C/65% R.H.)
Resa	1000 ml/35 litri
Peso specifico	Ca. 25 Kg/m ³ (polimerizzata)
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C (polimerizzata)
Conducibilità termica	0,033 W/(m.K)
Resistenza a lacerazione	17 N/cm ² (DIN 53427)
Resistenza alla compressione	5 N/cm ² (DIN 53421)
Resistenza al piegamento	7 N/cm ² (DIN 53423)



Soudafoam 1K Tegole e tetti

**SCHIUMA POLIURETANICA
TEGOLE E TETTI**

Descrizione

Schiuma poliuretana per tetti monocomponente, autoespandente per applicazione manuale

Caratteristiche

- Fissaggio ultrarapido di tegole. Salvo il tempo meteorologico
- Sostituisce la malta tradizionale con minore peso sul tetto, rapidità di montaggio e minori costi
- Perfetta adesione su tutti i supporti come cemento, mattoni, metallo, legno, pannelli isolanti, PVC (eccetto PE e PP)

Bombola 750 ml:
● 118227 1K (manuale) GRIGIO
● 116072 1K (per pistola) GRIGIO

- Buona resistenza all'invecchiamento
- Resiste all'azione del vento e ad escursioni termiche
- Asciuga rapidamente anche in presenza di umidità
- Dosabile con grande precisione

Applicazioni

- Installazione e riparazione di tetti e tegole
- Sigillatura delle tegole o coppi
- Installazione e assestamento dei mattoni e pareti laterali
- Sigillatura di tetti ondulati

Treviso Tecnologia
**TENUTA TEGOLE
SOTTO SPINTA
DEL VENTO**
 AZIENDA SPECIALE PER IL RINNOVAMENTO
 CENTRO DI COMPETENZE TREVISO
 Resistenza a trazione della schiuma pari a 120 kN/m² testata ad una pressione del vento pari a 2.0 kN/m²

Base	Poliuretano
Tempo formazione pelle	8 min. (20°C/60% R.H.)
Tempo fuori impronta	No polvere 20-25 min. a 20°C
Indurimento a spessore	1 h per giunto di 30 mm a 20°C
Resa	1000 ml/5-7 m ²
Ritiro	Esente
Postespansione	Esente
Densità	Ca. 25Kg/m ³ (polimerizzata)
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C (polimerizzata)

MULTIPOSIZIONE



Soudafoam X-TRA

Descrizione

Schiuma poliuretatica monocomponente manuale e per pistola

Caratteristiche

- Stesso rendimento di una bombola da 750 ml con speciale formula ad espansione controllata
- La schiuma manuale si estrude in tutte le posizioni
- Colore Champagne (manuale) - Grigio (pistola)
- Consente di lavorare in spazi ristretti
- Facile e precisa da dosare e applicare con flusso di erogazione variabile e con indurimento rapido
- Ottimo isolamento, aderisce su tutti i materiali edili

Bombola 500 = 750 ml: 115945 manuale CHAMPAGNE 115947 pistola GRIGIO

Applicazioni

- Riempimento spazi muri/elementi di collegamento
- Montaggio di telai di porte, finestre e di tegole su tetti
- Riempimento ed isolamento di giunti o cavità, passaggio di installazioni
- Incollaggio di pannelli, coperture ondulate, materiale di isolamento acustico e termico

Certificazione per Isolamento Acustico



10 mm: $R_{ST,w} (C;C_{tr}) = 61 (-1;-3) \text{ dB}$
30 mm: $R_{ST,w} (C;C_{tr}) = 59 (-6;-4) \text{ dB}$

SCHIUMA POLIURETANICA EDILIZIA PORTE/FINESTRE

Base	Poliuretano
Tempo formazione pelle	Ca. 8 min. (20°C/65% R.H.)
Tempo fuori impronta	20-25 min. a 20°C
Indurimento a spessore	60 min. per giunto di 30 mm 20°C/65% R.H.)
Resa	1000 ml/55-60 litri
Ritiro	Esente
Postespansione	Esente
Peso specifico	Ca. 22 Kg/m ³ (polimerizzata)
Resistenza temperatura	-40°C a +90°C (polimerizzata)
Conducibilità termica	0,032 W/(m.K)
Resistenza a lacerazione	16 N/cm ² (DIN 53427)
Resistenza alla compressione	3 N/cm ² (DIN 53421)
Resistenza al piegamento	8 N/cm ² (DIN 53423)

Soudafoam Comfort

SCHIUMA POLIURETANICA GENIUS GUN



Descrizione

Schiuma poliuretatica monocomponente, autoespandente, con particolare applicatore Genius Gun

Caratteristiche

- Eccellente adesione sulla maggior parte dei supporti (eccetto PE, PP, PTFE)
- Ottima resa del riempimento
- Ottimo isolamento termico ed acustico
- Schiuma stabile senza post-espansione
- Eccellenti caratteristiche di montaggio

Bombola 600 ml: 124079 CHAMPAGNE

Applicazioni

- Montaggio di porte e finestre
- Riempimento di cavità
- Riempimento di cavità di muri e pareti (passaggio di tubi e cablaggio)
- Impermeabilizzazione delle cavità nell'ambito della costruzione di tetti
- Applicazioni fonoassorbenti
- Ottimizzazione dell'isolamento nel campo della refrigerazione



Base	Poliuretano
Tempo formazione pelle	Ca. 10 min. (20°C/65% R.H.)
Tempo fuori impronta	Privo di polvere dopo 20-25 min.
Indurimento a spessore	3 cm / 1,5 h
Resa	600 ml / 20 litri
Postespansione	Esente
Conducibilità termica	0,033 W/(m.K)
Resistenza al taglio	17 N/cm ²
Forza alla trazione	7 N/cm ²

Soudafix P380-CE



Descrizione

Resina ancorante bi-componente a base di poliestere senza stirene, Certificato CE

Caratteristiche

- Facile da usare e applicare, rapida polimerizzazione
- Non nocivo e non infiammabile. Privo di stirene (basso odore)
- Ideale per l'ancoraggio in mattoni forati con garza
- Adatto per fissaggi asciutti
- Nessuna pre-miscelazione preliminare

- Certificazione ETA secondo ETAG 029- linee guida per l'utilizzo su muratura
- Può essere usato come malta di riparazione e riempimento.

Applicazioni

- Fissaggio di barre ancoranti/rinforzanti in materiali pieni, semipieni o forati quali calcestruzzo (carichi medi), mattoni e pietre

NB: Controllare sulla scheda tecnica parametri e forze di installazione

Cartuccia 300 ml:		130941	Cartuccia 400 ml:		130942
		GRIGIO			GRIGIO
		dopo miscelatura			dopo miscelatura

ANCORANTE CHIMICO POLIESTERE CERTIFICATO

Peso specifico	comp. A = 1,60 - 1,80 g/cm ³ comp. B = 1,50 - 1,70 g/cm ³
Resistenza temperatura	-40°C a +50°C con temp. max lungo periodo di 40°C
Temperatura di applicazione	+5°C a +30°C
Polimerizzazione completa	consultare scheda tecnica



ETA (Benestare Tecnico Europeo)
Secondo ETAG 029
Linee guida per utilizzo su MURATURA

ETAG 029
Barra filettata
M8 - M10 - M12

Soudafix VE400-SF



Descrizione

Resina ancorante bi-componente vinilestere senza stirene

Caratteristiche

- Facile da usare e applicare, rapida polimerizzazione
- Ampie aree di applicazione, anche in presenza di umidità e di acqua e ad una temperatura di -10°C
- Privo di stirene (basso odore)
- Ideale per fissaggi su superfici umide

- Classe di resistenza al fuoco F120
- Può essere usata come malta per calcestruzzo

Applicazioni

- Fissaggio senza pressione di barre ancoranti, chiodi, barre rinforzanti, fascette filettate, profili etc. in materiali pieni e forati, quali calcestruzzo, calcestruzzo poroso, mattoni pieni, mattoni forati, pietre naturali, cartongesso etc.

NB: Controllare sulla scheda tecnica parametri e forze di installazione

Cartuccia 280 ml:		119635	Cartuccia 380 ml:		119636
		GRIGIO			GRIGIO
		dopo miscelatura			dopo miscelatura

ANCORANTE CHIMICO VINILESTERE

Peso specifico	1,66 g/cm ³
Resistenza temperatura	+80°C e per breve tempo fino a +110°C
Modulo elastico	4,087 N/mm ²
Temperatura di applicazione	+5°C a +25°C
Max. resistenza alla trazione	17 N/mm ²
Max. forza di compressione	80 N/mm ²
Polimerizzazione completa	consultare scheda tecnica



ETA (Benestare Tecnico Europeo)
Secondo ETAG 001-Parte 5
Linee guida per utilizzo su CALCESTRUZZO

ETAG 001-1 Option 7
Barra filettata M8 - M30
Foro bagnato M8 - M16
Riprese di getto Ø 8 - Ø 32
Foro bagnato Ø 8 - Ø 16

Certificazione MPA
Resistenza al fuoco
classe F120
DIN EN 1363-1:1999-1

Soudafix Epoxy 600



Descrizione

Resina ancorante epossidica bi-componente ad alto valore di aderenza per fissaggi pesanti per applicazioni su calcestruzzo, muratura piena e legno. Certificato CE

Caratteristiche

- Facile da usare e applicare
- Non nocivo e non infiammabile. Privo di stirene (basso odore)
- Tempi di indurimento per manipolazione medio-lunghi
- Nessuna pre-miscelazione preliminare
- Doppia certificazione ETA, omologazioni valide per barre filettate da M8 a M30 e barre ad aderenza

migliorata diametro da 8 mm a 32 mm).

- ETA per connessioni post installate in accordo Eurocodice 2 e TR023 con profondità massima consentita di 2500 mm

Applicazioni

- Fissaggio senza pressione di barre ancoranti/rinforzanti in materiali pieni quali mattoni, calcestruzzo, pietre e legno
- Può essere utilizzato anche in condizioni di calcestruzzo umido e foro allagato, inclusi fissaggi subacquei
- Fissaggio in edilizia civile e industriale pesante

NB: Controllare sulla scheda tecnica parametri e forze di installazione

Cartuccia 400 ml:		130943
		GRIGIO
		dopo miscelatura

ETA (Benestare Tecnico Europeo)
doppia omologazione secondo ETAG 001 parte 5
Opzione 1 calcestruzzo fessurato
Opzione 7 calcestruzzo non fessurato
Connessioni post-installate Eurocodice 2 TR023

ANCORANTE CHIMICO EPOSSIDICO CERTIFICATO

Peso specifico	comp. A = 1,40 - 1,60 g/cm ³ comp. B = 1,40 - 1,60 g/cm ³
Resistenza temperatura	-40°C a +80°C con temp. max lungo periodo di 50°C
Temperatura di applicazione	+5°C a +30°C
Polimerizzazione completa	consultare scheda tecnica



Option 7
M8 - M30
Option 1
Calcestruzzo fessurato
M12 - M24

Diametro 8 mm - 32 mm
Eurocodice 2 e TR023

Soudatherm SFI 600P

**ADESIVO POLIURETANICO
PER SERRAMENTI**



Descrizione

Adesivo poliuretano in schiuma in bombola da 10,4 Kg, ideale per sigillare ed incollare, in modo economico, pulito e durevole, pannelli di vetro, profili o carpenterie in vari materiali.

Caratteristiche

- 1 bombola da 10,4 Kg di Soudatherm SFI 600 P sviluppa un notevole volume di adesivo in schiuma. In funzione delle condizioni ambientali, di temperatura e di umidità può sviluppare oltre 2000 metri di sigillatura in una sezione di 10x10 mm.
- Ottime capacità di isolamento anche per il riempimento di giunti.

- Conducibilità termica: 0,036W/m.K
- Risparmio in termini di tempo superiore al 30% rispetto all'applicazione di sigillanti tradizionali.
- Eccellenti proprietà incollanti
- Resistente all'invecchiamento (ma non ai raggi UV)
- Nessun propellente infiammabile: evita i rischi di incendio/esplosioni.

Applicazioni

- Sigillatura ed incollaggio di varie tipologie di pannelli in materiali diversi come: vetro, fibre di vetro minerale, alluminio, polistirene, materiali minerali isolanti

	Base	Poliuretano
Tempo formazione pelle	± 8 min.	(20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore	30 mm/1 ora	(20°C 60% R.H.)
Resa	Ca. 2000 mt.	cordolo da 10 mm
Conducibilità Termica	Ca. 0,036 W/m.K	
Resistenza alla lacerazione	0,18 N/mm ²	(DIN EN 1607)
Resistenza al taglio	0,12 N/mm ²	(DIN 53427)
Resistenza alla flessione	0,6 N/mm ²	(DIN 5342)
Resistenza alla pressione	0,3 N/mm ²	(ISO 844)
Allungamento alla rottura	Circa 25%	
Resistenza alla temperatura	40°C a +90°C	(polimerizzato)



Canister 10,4 Kg: 125579
GRIGIO SCURO

Accessori Soudatherm SFI 600P



Pistola Soudal R58 Canister + Tubo

- Lunghezza del tubo in dotazione 3 m
- Pistola Ergonomica e con dosaggio preciso
- Interno in Teflon® per prevenire la polimerizzazione all'interno della pistola
- Dopo l'uso chiudere la pistola, ruotando la ghiera in senso orario, e lasciare il sistema sotto pressione senza chiudere le valvole tubo e bombola. In questo modo può essere stoccato fino a 15 giorni senza rischio di polimerizzazione interna. La pistola e il tubo possono essere puliti con Soudal Foam Cleaner e l'adattatore per pulizia fornito con le pistole

Pistola R58 Canister: 130944
Tubo di raccordo: 126888



Ugello conico-prolunga

- Consente di applicare il prodotto nel giunto vetro-profilo
- In dotazione con la pistola Soudal R58 Canister

Ugello conico-prolunga: 130972



Adattatore per pulizia

- Permette la pulizia di tubo e pistola, da collegare a Soudal Foam Cleaner
- Incluso nella scatola della pistola

Adattatore per pulizia: 130970



Pulitore per schiuma

- Elimina rapidamente l'adesivo Soudatherm SFI 600P non polimerizzato su superfici non porose, accessori e altri materiali
- Per pulizia interna ed esterna di pistola, tubi, valvole e adattatori

Pulitore per schiuma: 101640

Soudatight LQ e SP

MEMBRANA BASE ACQUA PER CHIUSURA AD ARIA E VAPORE

Descrizione

Soudatight LQ e SP sono una membrana base acqua, che dopo l'indurimento formano una chiusura elastica all'aria e al vapore. La versione LQ è rinforzata con fibre per una migliore copertura di crepe fino a 2 mm.

Caratteristiche

- Applicazioni all'interno
- Ottima adesione su molti materiali porosi
- Buona adesione su superfici leggermente umide
- Rimane elastico dopo la polimerizzazione
- Può essere intonaco e verniciato dopo l'indurimento
- Certificazioni basse emissioni GEV EMICODE EC-1 PLUS

Applicazioni

- Idoneo per la chiusura all'aria e al vapore, tra le connessioni del giunto controtelaio/parete, pavimento/parete e connessioni su tetti



Soudatight LQ
Fusto 5 Kg:

127954 BLU
(NERO dopo polimerizzazione)

131608 BIANCO

Soudatight SP
Bararollo 1 Kg:

130715 BLU
(NERO dopo polimerizzazione)

131610 BIANCO

Fusto 10 Kg:

128272 BLU
(NERO dopo polimerizzazione)

131609 BIANCO

Tempo di formazione pelle	Ca. 60 min (20°C / 65% R.H.)
Indurimento a spessore	Ca. 24-48h (20°C/ 60% R.H.)
Peso specifico	Ca. 1,15 g/ml (versione LQ) Ca. 1,08 g/ml (versione SP)
Resistenza temperatura	-20 °C a + 80 °C
Resa	500-1000 g/m ² , in funzione dello spessore 36 metri lineari (strato di larghezza 60 mm e spessore 2mm) Versione LQ 200-500 gr/m ² , in funzione dello spessore 10 metri lineari , (strato di larghezza 60 mm e spessore 2 mm) Versione SP
Temperatura di applicazione	5 °C a +30 °C
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ = 10241
Permeabilità all'aria	Sd = 10,96 m
Allungamento a rottura	Ca. 350% (DIN 53504)

Soudatight Hybrid

MEMBRANA BASE POLIMERO IBRIDO PER CHIUSURA AD ACQUA E ARIA

Descrizione

Soudatight Hybrid è una membrana a base di polimero ibrido che dopo l'indurimento forma una chiusura elastica all'acqua e all'aria.

Caratteristiche

- Uso esterno- utilizzabile con una pistola per sacchetti da 600 ml
- Buona adesione su superfici anche umide
- Rimane elastico dopo la polimerizzazione
- Polimerizzazione veloce, anche a basse temperatura e su superfici porose
- Privo di solventi e isocianati
- Può essere intonaco e verniciato dopo l'indurimento
- Certificazioni basse emissioni GEV EMICODE EC-1 PLUS

Applicazioni

- Idoneo per applicazioni all'esterno per garantire la chiusura all'acqua. Sigillatura di connessioni (no per applicazioni su tetti)



Sacchetto 600 ml: 130545 GRIGIO

Tempo di formazione pelle	Ca. 120 min (20°C / 65% R.H.)
Peso specifico	Ca. 1,53 g/ml
Tempo di indurimento	Ca. 24h (20°C and 60% R.H.)
Resistenza alla temperatura	-40 °C a +90 °C
Resa	Ca. 3 metri lineari per 600 ml
Temperatura di applicazione	+5 °C a +30 °C
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ = 1464
Permeabilità all'aria	Sd = 1,40 m
Allungamento a rottura	Ca. 300% (DIN 53504)

Soudaband Aktiv Plus



Descrizione

Soudaband Aktiv Plus è un nastro adesivo autoespandente multifunzione, impregnato pre-compresso. Garantisce: tenuta alla pioggia battente all'esterno - tenuta all'aria all'interno - isolamento termico e acustico nel mezzo

Caratteristiche

- Multi funzioni in un unico nastro (tenuta termica - acustica - tenuta alla pioggia - permeabilità all'aria)
- Facile da applicare risparmio di tempo e precisione del lavoro, senza trattamento preventivo delle superfici
- Utilizzabile in qualsiasi condizioni climatica
- Tenuta alla pioggia battente 600 Pa
- Resistenza ai raggi UV, privo di cloro

- Resistenza aria e vento, permeabilità al vapore
- Isolamento termico ed acustico

Applicazioni

- Adatto per giunti aperti al vapore dove è richiesta un'elevata tenuta alla pioggia, secondo i requisiti EPB ("Performance Energia e Clima Interno") e EnEV (Ermeticità)
 - Sigillatura di giunti di dilatazione e di movimento e giunti tra serramenti e muro.
- Soudaband Aktiv Plus è stato testato in test di tenuta alla pioggia e invecchiamento (rapporto di prova IFT 11-000275-PRO2).
- Applicabile su tutti i materiali da costruzione eccetto PE, PP, PTFE e bitume

**NASTRO AUTOESPANDENTE
MULTIFUNZIONE
CERTIFICATO**

Certificazioni



Formati e codici vedi pag.13

Soudaband Pro BG1



Descrizione

Schiuma impregnata pre-compressa, con lato adesivo per facilitare l'applicazione. Per giunti e connessioni chiusi alla pioggia battente in edifici con sviluppo in altezza fino a 100 mt.

Caratteristiche

- Facile da applicare, non macchia i lati del giunto
- Isolamento termico ed acustico
- Impermeabile ad acqua e resistente alla pressione del vento in funzione della compressione
- Nessun primer e finiture richiesti

- Neutra, nessun odore, resistente ai raggi UV
- Utilizzata anche per superfici non uniformi si adatta ai diversi substrati

Applicazioni

- Riempimento di giunti di costruzioni, prefabbricati, mattoni, calcestruzzo
- Sigillatura tra telaio e parete
- Adatta per sigillature esposte ad pioggia e vento
- Può essere usato per applicazioni all'esterno
- Particolarmente indicata per sigillature esposte a pioggia e vento su cemento, legno, metallo e mattoni

**NASTRO AUTOESPANDENTE
CERTIFICATO**

	Base	Poliuretanic
Coefficiente di permeabilità del giunto a Pa (DIN EN 1026)		0.1 m3/h.m (daPa) n
Resistenza a pioggia battente		600 Pa (vento forza 11, edificio alto 100 m)
Resistenza temperatura		-30°C a fino a +100°C
Compatibilità con altri materiali da costruzione		fino a +80°C
Classe di infiammabilità		B1 (DIN 4102 parte 1)
Permeabilità al vapore acqueo		10 µ (DIN 52614) (compresso al 20%)
Forza di compressione		3.4 kPa ± 15% (compresso al 40%)
Isolamento termico		10 λ = 0.07 W/mK (DIN 52612)
Isolamento acustico		48 dB (RST, W)



Formati e codici vedi pag.12

Soudaband Sealtape



Descrizione

E' un nastro preformato butilico, impiegato come guarnizione per sigillare giunti e connessioni in corrispondenza del 4° lato (traverso inferiore) - soglia dei serramenti.

Caratteristiche

- Facile da applicare
- Biadesivo
- Non macchia le pietre naturali
- Ottima tenuta all'acqua

- Resiste ai raggi UV, alle intemperie, all'invecchiamento
- Esente da solventi
- Non contiene bitume

Applicazioni

- Sigillare durevolmente giunti e connessioni in corrispondenza della soglia dei serramenti, 4° lato (traverso inferiore)
- Può essere utilizzato come sigillante e adesivo per pellicole di tenuta, come nastro di sigillatura e nastro di raccordo tra elementi in sovrapposizione fissati meccanicamente tra loro.
- Applicare il prodotto manualmente su supporti privi di polvere e grasso, asciutti ad una temperatura di almeno +10°C

**NASTRO PREFORMATO
SIGILLATURA 4° LATO:
SOGLIA**

Tempo aperto	Ca. 5 minuti
Movimentabile	Dopo 10 min. (80% forza iniziale)
Polimerizzazione completa	Dopo 30 min. (100% polimerizzato)
Tempo di immersionamento	Almeno 15 minuti
Peso specifico	1,50 g/ml (DIN53479)
Resistenza temperatura	-30°C a +100°C dopo la polimerizzazione
Resistenza alla rottura	> 10 N/mm ² (DIN EN 204)
Temperatura di applicazione	+5°C a +35°C

Rotoli altezza mm 30 x 12 m spessore 2 mm:



130959
BIANCO

Folienband

NASTRI IN POLIETILENE



Folienband Inside (interni)



Folienband Outside (esterni)

Descrizione

Nastri in polietilene per l'applicazione tra controlaio e parete o direttamente tra serramento e parete

Caratteristiche

- Tenuta all'aria e impermeabilità al vapore acqueo dall'interno verso l'esterno ⇒ "Nastro Rosso" Folienband Inside
- Tenuta all'aria e all'acqua del giunto esterno con pressioni fino a 600 Pa ⇒ "Nastro Bianco" Folienband Outside

Applicazioni

- Incollaggio tra controlaio e parete
- Incollaggio tra serramento e parete

Prodotto	Folienband Inside	Folienband Outside
Permeabilità al vapore acqueo PN-EN 1931	$S_d \geq 50$ m	$S_d \leq 0,05$ m
Resistenza alla pressione dell'acqua (2 ore) PN EN 1928	$\geq 0,04$ MPa	200 mm di acqua
Forza adesiva del liner DIN EN 1939-C	15 N/25 mm ²	15 N/25 mm ²
Forza di trazione PN-EN ISO 527-1:1998	≥ 8 Mpa	≥ 5 Mpa
Allungamento alla rottura PN-EN ISO 527-1:1998	$\geq 60\%$	$\geq 35\%$
Stabilità dimensionale a +80°C - Longitudinale	$\leq 1,0\%$	$\leq 1,5\%$
Stabilità dimensionale a +80°C - Diagonale	$\leq 0,5\%$	$\leq 1,0\%$

Folienband Inside: (interni)	130935 rotoli alt. mm 70 x 25 m spessore 0,5 mm	130937 rotoli alt. mm 100 x 25 m spessore 0,5 mm	Folienband Outside: (esterni)	130936 rotoli alt. mm 70 x 25 m spessore 0,5 mm	130938 rotoli alt. mm 100 x 25 m spessore 0,5 mm
------------------------------	-------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------	-------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

Fondogiunto in PE



Descrizione

Fondogiunto in PE non adesivo a cellule chiuse, per la realizzazione di giunti in edilizia

Caratteristiche

- Facile da applicare
- Flessibile
- Non assorbe umidità
- Resiste ad agenti chimici
- Utilizzabile come fondo giunto per tutti i tipi di sigillante
- Non esporre direttamente alla luce

Utilizzo

- Come fondo giunto non adesivo
- Assicura un corretto dimensionamento del giunto

GRIGIO	110308 Ø 10 mm	110310 Ø 15 mm	106783 Ø 20 mm	110422 Ø 25 mm	110423 Ø 30 mm
--------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

	Base	Polietilene
Densità	33 Kg/m ³	(DIN 53420)
Elasticità	23%	(DIN 53512)
Resistenza alla temperatura	-80°C a +90°C	
Durata	Illimitata	
Resistenza alla rottura	27,8 N/cm ²	(DIN 53571)

Bussole ancoranti



Descrizione

Da utilizzare per applicazioni su mattoni forati con ancoranti chimici della gamma Soudafix

Cod. 130930 - 12x60 mm
Cod. 130931 - 12x80 mm
Cod. 130932 - 15x85 mm
Cod. 130933 - 15x130 mm

Mixer Beccucci

Descrizione

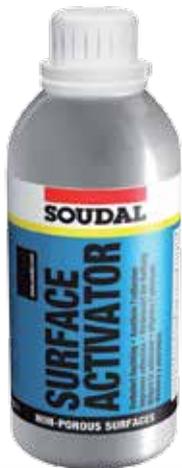
Static-mixer a 4 stadi - 212 mm di lunghezza, per ancorante chimico. La speciale scala graduata permette di modulare l'iniezione della resina nel foro.

Beccuccio per schiuma manuale



Cod. 130929 - Static-mixer
Cod. 102998 - Beccuccio per schiuma

Surface Activator



Descrizione

Preparatore di superfici e promotore di adesione per tutti i tipi di sigillanti su superfici lisce

Caratteristiche

- Liquido, facile da applicare
- Può essere usato come pulitore o primer per le superfici non porose
- Adatto per adesivi e sigillanti siliconici, poliuretani e MS POLYMER®

Applicazioni

- Preparazione di superfici particolarmente difficili come verniciature a polveri, verniciature epossidiche, materie plastiche ed altre superfici non porose, prima di ogni sigillatura ed incollaggio

Indicazioni applicative

- Applicare con un panno pulito imbevuto di prodotto, lasciare evaporare per 5 min.
- Applicare il sigillante/adesivo al massimo entro le 2 ore successive

**PREPARATORE DI SUPERFICI
E PROMOTORE
DI ADESIONE**

Peso specifico	0,78 g/ml
Flash point	13°C



Flacone 500 ml: 101638
LIQUIDO
INCOLORE

Pulitore per schiuma

PULITORE PER SCHIUMA



Descrizione

Solvente appositamente sviluppato per pulire in modo veloce e sicuro le pistole e rimuovere il prodotto fresco

Applicazioni

- Pulizia interna ed esterna delle pistole per schiuma poliuretanic. Una pulizia regolare è necessaria a garantire un perfetto funzionamento delle pistole usate per l'estrusione
- Si può utilizzare per rimuovere schiuma fresca appena estrusa

Indicazioni sulla sicurezza

- Il prodotto è altamente infiammabile
- Tenere lontano da fonti di accensione
- Non fumare durante l'uso
- Durante la lavorazione indossare guanti e occhiali protettivi

Bombola 500 ml: 101640

Swipex Salviette

Descrizione

Rimozione rapida e perfetta di macchie e residui, non induriti, di silicone, schiuma PU, adesivi, Ms Polymer® pittura etc. da mani, attrezzi e superfici

Utilizzo

Estrarre una salvietta attraverso la fessura e richiudere il barattolo per evitare che le salviette rimanenti secchino. Per un risultato più efficace rimuovere il prima possibile i residui. Tenere fuori dalla portata dei bambini, evitare il contatto con gli occhi e con la pelle o con ferite

ATTENZIONE:

non utilizzare su superfici porose o legno grezzo. Su superfici delicate si raccomanda un test preliminare su una parte non visibile. Si raccomanda di asciugare sempre il prodotto dopo aver rimosso le macchie.

Confezione da 100 salviette: 113551



Swipex Pulitore per mani

Descrizione

Pulitore per mani professionale, sviluppato per rimuovere lo sporco ostinato di adesivi, siliconi, schiume PU e altri sigillanti



Confezione da 1000 ml: 127329

Pistola R58 Professionale Ergonomica per Schiuma Poliuretanicca



Cod. 131036

Pistola S15 Professionale per Schiuma Poliuretanicca



Cod. 130952

Pistola per Schiuma Poliuretanicca



Cod. 130951

Pistola per Soudatight SP



Cod. 130872

Pistola Professionale per Sigillanti in Cartuccia



Cod. 106617



Cod. 130958

Pistole Professionali per Sigillanti in Sacchetti



aria compressa per sacchetti da 600 ml Cod. 126784



manuale per sacchetti da 400 ml Cod. 106557 *e 600 ml* Cod. 112802

Pistole Ancoranti



per cartucce da 400 ml Cod. 130934



per Cartucce Coassiali (side by side) da 400 ml Cod. 130939



Vaseline Spray

Descrizione

Spray alla vaselina: spray lubrificante e protettivo, trasparente, privo di acidi. Effetto lubrificante su metalli e materiali sintetici e di protezione contro agenti atmosferici e acidi deboli. Impermeabilizzante e protezione dalla corrosione. Può essere utilizzato fino a +150°C. Privo di silicone

Applicazioni

- Cerniere di porte e finestre
- Apparecchi per la manutenzione ed attrezzi da giardino
- Ante scorrevoli, tapparelle

Bombola 400 ml: 119703



Silicone Spray

Descrizione

Spray al silicone: trasparente con caratteristiche lubrificanti ed anti-adesive a base di olio silicone di alta qualità. Riduce gli attriti e diminuisce il logoramento per componenti meccanici, leggera azione lubrificante su materiali sintetici e gomme. Forma uno strato idrorepellente protegge i fili elettrici dall'umidità. Applicabile da -40°C a +200°C. Non è utilizzabile per tamburi e dischi dei freni. Le superfici trattate non possono essere verniciate

Applicazioni

- Materiali sintetici, gomme, porte scorrevoli e guarnizioni in gomma
- Previene la formazione di sporco e grasso
- Ideale per applicazione su rotaie

Bombola 400 ml: 119704



PTFE Spray

Descrizione

Spray PTFE: lubrificante di pregio su base di PTFE per il trattamento di metalli e componenti sintetici. Elevata capacità di penetrazione. Adatto all'utilizzo su componenti soggetti a prolungato o considerevole influsso di forza e temperatura (da -50 °C a 250 °C). Elimina acqua e sporco. Il PTFE offre durevole protezione contro gli attriti e previene il logoramento. Ottima stabilità meccanica e termica

Applicazioni

- Si utilizza per macchinari, pulegge, catene e cambi di bicicletta
- Cuscinetti, rulli e nastri trasportatori

Bombola 400 ml: 119705



White Grease

Descrizione

Grasso bianco: lubrificante di alta qualità a base di sapone bianco al litio con PTFE (Teflon®) per applicazioni ad alto carico e bassa velocità. Duplice effetto: come olio, nebulizza e ha quindi caratteristiche di espansione, come grasso solidifica con una buona stabilità e resistenza alla pressione. Resiste all'acqua e protegge dalla corrosione. Adatto per applicazioni con temperatura compresa tra -20°C e +120°C. Non gocciola. Privo di silicone

Applicazioni

- Utilizzabile per macchinari, cuscinetti, rulli cilindrici, assi, ruote dentate, nastri trasportatori e profilature di guarnizioni di gomma
- Adatto per applicazioni verticali

Bombola 400 ml: 119706



Multi Spray

Descrizione

Multi spray: universale di alta qualità con 8 effetti: antiruggine, lubrificante, detergente, idrorepellente, olio penetrante, anti corrosivo, rimuove l'umidità e funge da spray per contatti, riduce le temperature. Rilascia una pellicola protettiva dopo l'applicazione. Non corrode plastiche e metalli. Prolunga la durata delle gomme

Applicazioni

- Può essere utilizzato per viti, bulloni, dadi
- Componenti mobili, assi, cerniere
- Catene, attrezzi da giardinaggio

Bombola 400 ml: 119707



Lubri Spray

Descrizione

Lubri spray: è un lubrificante adesivo ad alta qualità, lubrifica, riduce attrito e usura, resistente a corrosione e ruggine. Idrorepellente, può essere utilizzato in diverse angolazioni (360°). Resiste alla corrosione, ha un'azione penetrante e garantisce un film protettivo ancora attivo dopo la pulizia

Applicazioni

- Da utilizzare su parti esposte ad alti carichi e ad alte temperature
- Alta capacità penetrante
- Resistente all'acqua e ad alte temperature (fino a 200°C)

Bombola 600 ml: 131502



Zinc Spray (opaco)

Descrizione

Spray allo zinco (opaco): di alta qualità (98% di zinco) con azione galvanizzante a freddo. Protegge il ferro e l'acciaio zincato e non trattato, dalla corrosione

Applicazioni

- Indicato per lavori di carrozzeria
- Staffe di fusione
- Saldatura di grondaie e saldature a punti
- Ideale per recuperare superfici danneggiate, galvanizzate

Bombola 400 ml: 119713



Alu-Zinc Spray (lucido)

Descrizione

Spray allo Alu-Zinco (lucido): di alta qualità con azione galvanizzante a freddo. Protegge il ferro e l'acciaio zincato e non trattato, dalla corrosione. Grazie alla sua azione catodica, lo spray risulterà molto preciso ed economico. Fornisce una superficie liscia e brillante

Applicazioni

- Indicato per lavori di carrozzeria
- Staffe di fusione
- Saldatura di grondaie e saldature a punti
- Ideale per recuperare superfici danneggiate, galvanizzate

Bombola 400 ml: 119714



Contact Spray

Descrizione

Spray per contatti: universale per la pulizia e la manutenzione di contatti elettrici. Scioglie sporco e ossidi migliorando i contatti, migliora la trasmissione, previene cali di tensione, riduce l'umidità, non corrosivo. Previene disturbi e correnti di dispersione a seguito di infiltrazioni di umidità

Applicazioni

- Adatto per contatti elettrici, interruttori, accumulatori e potenziometri
- Contatti scorrevoli e a traino
- Regolatori

Bombola 400 ml: 119715



Degrip All

Descrizione

Spray sbloccante: di alta qualità adatto per sbloccare parti arrugginite e ossidate. Elevate caratteristiche di penetrazione, scioglie ruggine ed ossidazione, protegge contro ruggine ed ossidazione

Applicazioni

- Adatto per macchinari
- Bulloni e dadi
- Flange

Bombola 400 ml: 119716



Cutting Oil

Descrizione

Olio da taglio: di alta qualità per prevenire il surriscaldamento dei metalli in caso di lavori di taglio e foratura. Riduce la resistenza al taglio e lo sforzo meccanico sugli attrezzi. Riduce l'attrito e il logoramento, ha eccellenti caratteristiche di raffreddamento. Non corrosivo e privo di silicene

Applicazioni

- Adatto per forare, fresare, tagliare, segare, limare, filettare e piallare
- Punzonare l'acciaio e la maggior parte dei metalli non ferrosi.

Bombola 400 ml: 119717



Cleaner & Degreaser

Descrizione

Detergente e sgrassante: potente detergente e sgrassante ad evaporazione rapida per lavori di manutenzione e montaggio di ogni genere. Pulisce e sgrassa, Non lascia residui

Applicazioni

- Adatto per pulire e sgrassare parti meccaniche
- Per preparare le superfici prima di applicare adesivi o sigillanti
- Elimina residui di sigillanti, adesivi, bitume, grasso e cera, non induriti
- Usato su molte superfici non porose (metallo, plastica, PVC) senza lasciare tracce

Bombola 400 ml: 119708



Sealant Remover

Descrizione

Rimuovi sigillanti: pronto all'uso e a rapido effetto a base di terpeni, per rimuovere siliconi e MS Polymer®. Rapida applicazione, non cola, specifico per silicone e MS Polymer®

Applicazioni

- Può essere applicato su molte superfici quali alluminio, rivestimenti, ceramiche, lamine, vernici e determinati materiali sintetici

Bombola 400 ml: 119709



Adhesive Remover

Descrizione

Rimuovi adesivi: miscela trasparente a base solvente per rimuovere residui non polimerizzati di adesivo, da superfici e attrezzi. Pulisce e sgrassa, non lascia residui

Applicazioni

- Non adatto per polistirolo e plexiglas.
- Può danneggiare alcune superfici (ad es. materie plastiche)

Bombola 400 ml: 119710



Multi Cleaner

Descrizione

Multi cleaner: spray detergente universale che si estrude come una schiuma. Non cola ed è ideale per pulire superfici verticali. Pulisce e sgrassa, solubile, non cola

Applicazioni

- Ideale per applicazione su diverse tipologie di superfici quali vetro, piastrelle, specchi, laminati, PVC, interni di automobili, tessuti, tappeti ecc.

Bombola 400 ml: 119711



Brake Cleaner

Descrizione

Detergente per freni: potente spray ad evaporazione rapida per componenti di freni e frizioni. Rimuove rapidamente liquido di freni in eccesso, residui di olio, sporco ecc. Elimina rapidamente lo stridio dei freni e previene lo slittamento della frizione. Comodo da usare in tutti gli angoli e non corrosivo per i metalli

Applicazioni

- Freni e frizioni

Bombola 400 ml: 119712

Bombola 600 ml: 127070



Spatola Rimuovi Sigillante



119352 Contenuto: 1 spatola

Indispensabile per rimuovere il vecchio sigillante

Caratteristiche

- Realizzato con materiali speciali per evitare di danneggiare le superfici
- Facile da usare

Applicazioni

Rimuovere il vecchio sigillante dal giunto.



Rimuovi Silicone



102853 Contenuto: Confezione da 100 ml (con pennello e spatola)

Rimuove i residui di silicone polimerizzato da tutte le superfici in poco tempo

Caratteristiche

- Liquido efficace e veloce
- Facile da applicare
- Pennello e spatola inclusi

Applicazioni

Rimuovere i residui di silicone.



Taglierino di Sicurezza per cartucce e beccucci



119171 Contenuto: 1 taglierino

Indispensabile per iniziare la preparazione delle cartucce

Caratteristiche

- Sicurezza nell'uso
- Lama intercambiabile resistente alla ruggine
- Facile da usare

Applicazioni

Usato per aprire le cartucce e tagliare i beccucci in modo veloce e sicuro.



Fondo Giunto



119353 Contenuto: 3 x 1 m stringa in PE

Indispensabile per preparare un giunto profondo all'applicazione del sigillante

Caratteristiche

- Cordoli in PE
- Assicura un corretto dimensionamento del giunto
- Realizza la base di appoggio del sigillante

Applicazioni

Riempimento di giunti di larghezza fino a 10 mm.



Spatola per Finitura



112596 Contenuto: 1 spatola

Indispensabile per lisciare tutti i tipi di sigillante

Caratteristiche

- Design innovativo ed ergonomico
- Per tutti i tipi di giunto di forme diverse
- Lavorazione del giunto facile e veloce

Applicazioni

Lisciare un giunto di sigillante. La sua forma particolare permette una veloce e facile lavorazione per raggiungere una connessione perfettamente liscia.



Beccuccio Orientabile



117773 Contenuto: 5 beccucci

Indispensabile per applicare in posizioni difficili il giunto di sigillante

Caratteristiche

- Usabili su tutte le cartucce
- Orientabili
- Facili da usare

Applicazioni

Tutte le situazioni in cui è difficile applicare il sigillante.



Soluzione per Finitura



119354 Contenuto: confezione da 500 ml

Indispensabile per lisciare e finire il giunto

Caratteristiche

- Soluzione spruzzabile
- Pronto all'uso
- Facile da applicare
- Accelera la polimerizzazione del sigillante

Applicazioni

Finire e lisciare i giunti prima della formazione della pelle.

Esperti in
Sigillanti,

Schiume &
Adesivi



Soudal Italia Srl

Viale Campania, 57/B

20093 Cologno Monzese (MI)

Tel.: +39 02 92101911 - 02 92101282

Fax: +39 02 92471713

email: info@soudal.com

www.soudal.com