



Sistemi di Incollaggio Materiali Isolanti



SOUDAL



Sede Soudal Turnhout

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 poliuretatiche, 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, Tenachem (2015) per implementare la presenza nel settore vetro e Mitol (2017) specializzata nella produzione di adesivi destinati all'industria del legno, carta e imballaggio.

Indice

- p. 02 **Soudal**
- » 03 **Soudabond ST - 350SP**
- » 05 **Applicazioni - Muro contro terra**
- » 06 **Applicazioni - Parete**
- » 10 **Applicazioni - Porte e finestre**
- » 11 **Applicazioni - Isolamento**
- » 12 **Applicazioni - Parete / Pavimento / Soffitto**
- » 14 **Applicazioni - Sottotetto**
- » 16 **Applicazioni - Parete / Soffitto**
- » 19 **Applicazioni - Costruzione di piscine**
- » 20 **Applicazioni - Materiali decorativi**
- » 21 **Adesivi Poliuretatici in Schiuma**
- » 24 **Soluzioni per ogni applicazione**
- » 26 **Guida alla scelta dei materiali**

I prodotti **Soudal** sono venduti in oltre 130 paesi nel mondo compresi i brand di fama internazionale nel settore delle costruzioni. Nel 2018 ha realizzato un fatturato di 890 milioni di euro.

La presenza di Soudal nel mondo



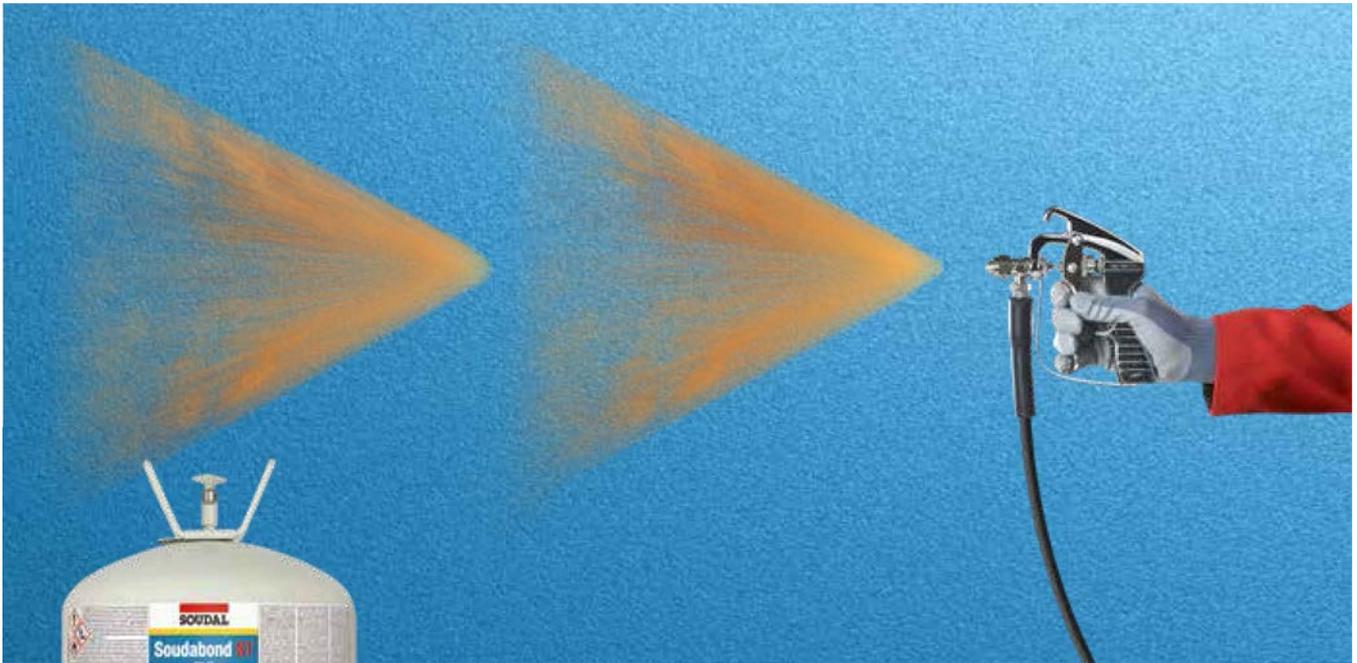
Quartier Generale



Impianto di produzione



Laboratorio di ricerca e sviluppo



Soudabond **ST** 350SP

- Adesivo a spruzzo **rapido**
- **Alta forza** di adesione iniziale
- **50%** più veloce rispetto ai sistemi di incollaggio tradizionali



SPRUZZARE • APPLICARE • PRONTO

SOUDABOND ST-350SP - ACCESSORI



Cod. 137278

SOUDABOND ST 350SP

è un adesivo a contatto a base di gomma sintetica, pronto all'uso idoneo per un'applicazione immediata su entrambe le superfici da incollare.

Per l'incollaggio di isolamento morbidi e flessibili, barriere vapore, teli ed altri materiali.

Base	Gomma sintetica
Sistema di polimerizzazione	Essiccazione e cristallizzazione fisica
Densità	Ca. 0,70 g/ml
Contenuto solido totale	Ca. 30 %
Tempo di evaporazione (tempo prima della chiusura)	15s - 30s
Tempo aperto	4 ore
Tempi di pressatura	15-30s, premere
Resistenza alla temperatura polimerizzazione completa	Da -20 °C a +70 °C
Tempo di essiccazione	Ca. 48 ore (23°C e 50% R.H.)
Resa	100 - 300 ml/m ² - ogni lato in funzione dell'applicazione

TUBO DI CONNESSIONE

Tubo di connessione pistola – bombola lunghezza 4 m.



Cod. 125075

PISTOLA

Pistola di alta qualità, adatta per tutte le applicazioni



Cod. 125077

ADATTATORE PER LA PULIZIA

Adattatore per la pulizia di tubo e pistola, da collegare al Dissolver



Cod. 130970

RULLO

Rullo di gomma 75 mm

Cod. 125079



DISSOLVER SPRAY

E' un pulitore professionale trasparente per la rimozione di adesivi a contatto e adesivi spruzzabili.

- Pulisce tutti i tipi di pennelli, spatole, pistole, ecc.
- Per la rimozione di adesivo e macchie di adesivi.
- Per l'eliminazione di grasso dalle superfici prima dell'incollaggio.



Cod. 128510



Muro contro terra Multistrato XPS



- > Fino a 300 m²/ora
- > Fino a 180 m²/canister
- > Sovrapposizione 50%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Velocità e facilità di applicazione, crea rapidamente lo spessore desiderato.

→ **Applicazione su una superficie:**

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionare il pannello

→ **Applicazione su entrambe le superfici:**

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile

Condizioni:

Le superfici devono essere perfettamente combacianti, senza alcuna irregolarità che comprometterebbe l'incollaggio tra le due parti.

SOUDABOND ST-350SP - APPLICAZIONI



Parete

Isolamento con lana di vetro



- > Fino a 200 m²/ora
- > Fino a 120 m²/canister
- > Sovrapposizione 50%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Party-wall® glaswol



Walltec® glaswol



Acoustiwall® glaswol
Cavity Slab® rotswol



RockSono® rotswol

Velocità di applicazione. Maggiore efficacia dell'isolamento, nessun utilizzo di tasselli meccanici, nessun rischio di ponti termici e acustici.

→ **Applicazione su una superficie:**

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionare il pannello

→ **Applicazione su entrambe le superfici:**

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile

Condizioni:

Non idoneo per l'incollaggio di pannelli nei sistemi a cappotto.



Parete

Isolamento con lana di vetro rivestita



- > Fino a 200 m²/ora
- > Fino a 120 m²/canister
- > Sovrapposizione 50%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Mupan Façade® glaswol
Multimax® glaswol



Ursatec Façade® glaswol



Cavitec® glaswol
TP 430 HD® glaswol
Ventilated Façade® rotswol



RockFit® rotswol

Velocità di applicazione. Maggiore efficacia dell'isolamento, nessun utilizzo di tasselli meccanici, nessun rischio di ponti termici e acustici.

→ **Applicazione su una superficie:**

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionare il pannello

→ **Applicazione su entrambe le superfici:**

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile

Condizioni:

Non idoneo per l'incollaggio di pannelli nei sistemi a cappotto.

SOUDABOND ST-350SP - APPLICAZIONI



Parete

Telo incollato su lana di vetro



- > Fino a 200 m²/ora
- > Fino a 180 m²/canister
- > Sovrapposizione 75%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:

Diverse tipologie di teli da costruzione di differenti produttori in varie misure e spessori.

Velocità di applicazione. Maggiore efficacia dell'isolamento, nessun utilizzo di tasselli meccanici, nessun rischio di ponti termici e acustici.

→ Applicazione su una superficie:

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionamento

→ Applicazione su entrambe le superfici:

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile

Condizioni:

Non idoneo per l'incollaggio di pannelli nei sistemi a cappotto.



Parete Multistrato con lana minerale



- > Fino a 125 m²/ora
- > Fino a 90 m²/canister
- > Sovrapposizione 50%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Partywall® glaswol
Mupan Façade® glaswol



Walltec® glaswol
Ursatec Façade® glaswol



RockFit® rotswol
RockSono® rotswol



Acoustiwall® glaswol
Ventilated Façade® rotswol
Cavity Slab® rotswol
Cavitec® glaswol

Velocità di applicazione, crea rapidamente lo spessore desiderato senza forare e senza l'applicazione di tasselli. Ideale per le riparazioni.

- **Applicazione su una superficie:**
Coprire completamente la superficie
Possibilità di riposizionare il pannello
- **Applicazione su entrambe le superfici:**
Coprire completamente le superfici
Incollaggio definitivo, non riposizionabile

SOUDABOND ST-350SP - APPLICAZIONI



Porte e finestre

Telo PE per chiusura temporanea



- > Fino a 1200 metri lineari/ora
- > Fino a 1200 metri lineari/canister
- > Sovrapposizione 100%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:

Diverse tipologie di film in PE di differenti produttori in varie misure e spessori.

Facile applicazione, il film in PE è riposizionabile, il lavoro può essere effettuato anche da un solo operatore.
Alta forza di resistenza anche in presenza di vento forte. Facilmente rimovibile dopo la fine del lavoro.

→ **Applicazione su una superficie:**

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionamento

→ **Applicazione su entrambe le superfici:**

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile



Isolamento

Materiali per sistemi di aerazione



> Fino a 200 m²/ora
 > Fino a 200 m²/canister
 > Sovrapposizione 30%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

Facile applicazione, il lavoro può essere effettuato anche da un solo operatore. I connettori rapidi (Colson Colars) non sono necessari. Il materiale isolante si integra perfettamente garantendo il massimo rendimento energetico senza ponti termici acustici.

→ **Applicazione su una superficie:**

Coprire completamente la superficie
 Possibilità di riposizionare il pannello

→ **Applicazione su entrambe le superfici:**

Coprire completamente le superfici
 Incollaggio definitivo, non riposizionabile

Condizioni:

Resistenza al calore fino a 50-70°C per breve periodo; non utilizzare su condutture calde.

TESTATO CON:



Climcover Lamella® glaswol



133° rotswol
 Klimarock® rotswol

SOUDABOND ST-350SP - APPLICAZIONI



Parete - Pavimento - Soffitto

Sistemi di isolamento flessibili



- > Fino a 100 m²/ora
- > Fino a 60 m²/canister
- > Sovrapposizione 75%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:

isola
innovative in isolation
Accorub®

Gedimat
De Groote
Silence Mousse®

RECTICEL
SimfoFit®

AKOESTIX
PRODUCTS & PROJECTS BVBA
Vibrablock®

latexco
latexco Acoustic Solutions
Recomouss®

Applicazione facile e veloce. Il materiale isolante aderisce perfettamente senza creazione di ponti acustici. Valore dell'isolamento ottimale.

→ **Applicazione su una superficie:**

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionare il pannello

→ **Applicazione su entrambe le superfici:**

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile

Condizioni:

Per l'incollaggio a soffitto: utilizzare rivestimenti con peso fino ad un massimo di 35 Kg/m².



Parete - Pavimento - Soffitto

Isolamento acustico in sughero e gomma



- > Fino a 250 m²/ora
- > Fino a 150 m²/canister
- > Sovrapposizione 50%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:

Diverse tipologie di sughero e gomma di differenti produttori in varie misure e spessori.

Applicazione facile e veloce. Il materiale isolante aderisce perfettamente, senza creazione di ponti acustici. Valore dell'isolamento ottimale.

→ **Applicazione su una superficie:**

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionare il pannello

→ **Applicazione su entrambe le superfici:**

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile

Condizioni:

I supporti devono essere planari, senza irregolarità che impedirebbero il contatto tra le due parti.

SOUDABOND ST-350SP - APPLICAZIONI



Sottotetto

Isolamento con lana minerale



- > Fino a 300 m²/ora
- > Fino a 180 m²/canister
- > Sovrapposizione 30%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Sonefloor® glaswol
Isoconfort® glaswol



Pure 35 QN® glaswol
Hometec® glaswol



TP 138® glaswol
Acoustic Floor Slab® rotswol



RockFloor® rotswol
RockSono® rotswol

Applicazione facile e veloce. Il materiale isolante aderisce perfettamente senza creazione di ponti acustici. Valore dell'isolamento ottimale.

→ **Applicazione su una superficie:**

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionare il pannello

→ **Applicazione su entrambe le superfici:**

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile



Sottotetto

Isolamento in lana minerale con barriera vapore



> Fino a 11200 metri lineari/ora
> Fino a 1200 metri lineari/canister
> Sovrapposizione 100-200%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Isoconfort® glaswol



Pure 35 QN® glaswol
Hometec® glaswol
12° glaswol
22° glaswol



Multifit® glaswol
TR 312® glaswol
KI Fit 035 GP® glaswol



Rockroof® rotswol

Applicazione facile e veloce senza l'utilizzo di punti metallici e nastri adesivi. La barriera vapore è riposizionabile, il lavoro può essere eseguito anche da un solo operatore.

→ **Applicazione su una superficie:**

Coprire completamente la superficie
Ripetere l'operazione 2/3 volte
Possibilità di riposizionare il pannello

→ **Metodo:**

Coprire le superfici delle travi in legno
Ripetere l'operazione 2/3 volte

Condizioni:

L'adesivo deve essere a contatto con la lana minerale.

SOUDABOND ST-350SP - APPLICAZIONI



Parete - Soffitto

Isolamento acustico con pannelli di schiume alveolari



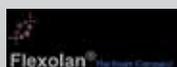
- > Fino a 250 m²/ora
- > Fino a 180 m²/canister
- > Sovrapposizione 50%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Alviosonic®



Eco-Line®

Applicazione facile e veloce. Il materiale isolante aderisce perfettamente senza creazione di ponti acustici. Ideale per garantire un ottimo isolamento acustico.

→ **Applicazione su una superficie:**

Pavimento e muro:

Applicazione su un lato (supporto incollato)

Soffitto:

Applicazione su entrambi i lati (incollare il materiale al soffitto)

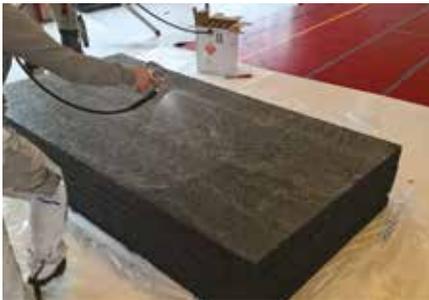
Condizioni:

I supporti devono essere planari e senza irregolarità che impedirebbero il contatto tra le due parti.



Parete - Soffitto

Isolamento acustico con pannelli di schiume PE



- > Fino a 100 m²/ora
- > Fino a 60 m²/canister
- > Sovrapposizione 75%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Cell Absorb®

Applicazione facile e veloce. Il materiale isolante aderisce perfettamente senza creazione di ponti acustici. Ideale per garantire un ottimo isolamento acustico.

- **Applicare in doppio strato, sia su parete che su isolante**
- **Incollare il 100% della superficie di contatto**

Condizioni:

Le superfici devono essere sufficientemente lisce e senza irregolarità che impedirebbero il contatto tra le due parti.

SOUDABOND ST-350SP - APPLICAZIONI



Parete - Soffitto

Isolamento con lana minerale



- > Fino a 100 m²/ora
- > Fino a 90 m²/canister
- > Sovrapposizione 75%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Isoconfort[®] glaswol
Mupan Façade[®] glaswol



23[°] glaswol



MW 35[°] glaswol



Akoestipol[®] polyesterwol
Vibrablock[®] vlokkenschuim



Accorub[®]
vlokkenschuim



Silence Mousse[®]
vlokkenschuim



Akopol[®] polyesterwol



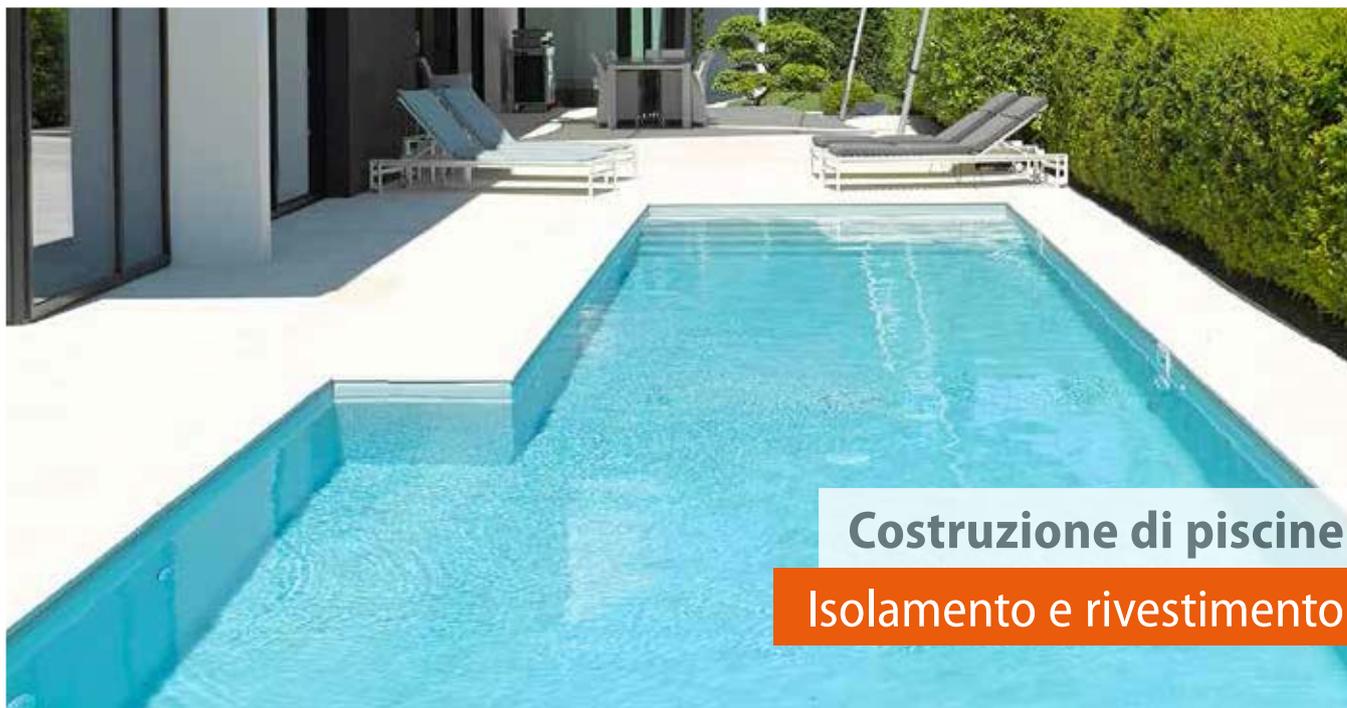
PV-plaat[®] polyesterwol
Plano-S[®] melamine mousse

Applicazione facile e veloce. Il materiale isolante aderisce perfettamente senza creazione di ponti acustici. Ideale per garantire un ottimo isolamento acustico.

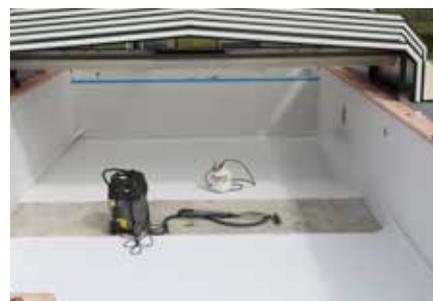
- **Applicare in doppio strato, sia su parete che su isolante**
- **Incollare il 100% della superficie di contatto**

Condizioni:

Le superfici devono essere sufficientemente lisce e senza irregolarità che impedirebbero il contatto tra le due parti.



Costruzione di piscine Isolamento e rivestimento



- > Fino a 200 m²/ora
- > Fino a 120 m²/canister
- > Sovrapposizione 75%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:

Diverse tipologie di feltri e pannelli di differenti produttori in varie misure e spessori.

Idoneo per rivestimento con pannelli isolanti, feltro o pannelli in EPS utilizzati per l'isolamento dell'area tecnica delle piscine.

Applicazione facile e veloce. Il materiale isolante è riposizionabile, il lavoro può essere effettuato anche da un solo operatore. Rimane perfettamente in posizione.

→ Applicazione su una superficie:

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionare il pannello

→ Applicazione su entrambe le superfici:

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile

Condizioni:

Non idoneo per la posa dei rivestimenti.

SOUDABOND ST-350SP - APPLICAZIONI



Ideale anche:

Per materiali decorativi in polistirene (EPS)



- > Fino a 150 m²/ora
- > Fino a 180 m²/canister
- > Sovrapposizione 50%

NB: Dati indicativi, variabili in funzione dei materiali utilizzati

TESTATO CON:



Applicazione facile e veloce, aderisce rapidamente senza alterazione del polistirene.

Idoneo sia per la sovrapposizione di materiali dello stesso tipo sia per l'incollaggio di EPS su supporti in legno quali MDF e multiplex, ad esclusione di OSB.

→ **Applicazione su una superficie:**

- Coprire completamente la superficie
- Possibilità di riposizionare il pannello

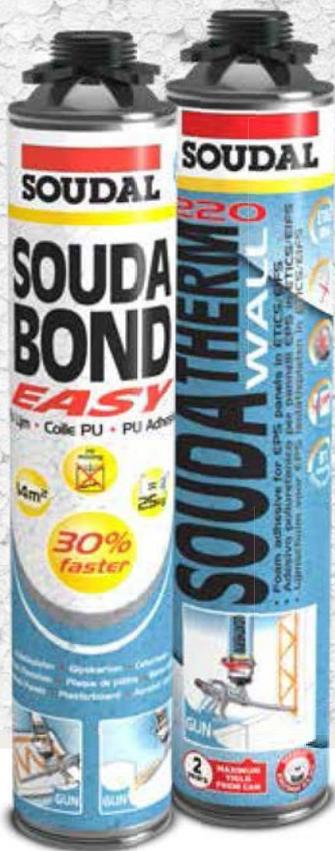
→ **Applicazione su entrambe le superfici:**

- Coprire completamente le superfici
- Incollaggio definitivo, non riposizionabile

Condizioni:

I supporti devono essere sufficientemente planari.

SOUDABOND *EASY* SOUDATHERM *WALL 220*



~~Preparazione~~

~~Miscelazione dell'adesivo~~

Incolla

~~Pulizia degli attrezzi~~

~~Pulizia finale~~



VELOCI • FACILI • PULITI

Soudabond Easy

Adesivo poliuretano per pannelli e blocchi

Base	Poliuretano
Tempo di polimerizzazione	Ca. 30 minuti - 30 mm adesivo
Tempo di formazione pelle	Ca. 8 minuti - 30 mm adesivo
Possibilità di taglio	Ca. 50 minuti - 30 mm adesivo
Forza massima	Ca. 12 ore - 30 mm adesivo
Post espansione	Minima
Conducibilità termica	Ca. 0.035 W/(m.K) (DIN 52612)
Resistenza alla trazione	0,19 N/mm ² (DIN EN 1607)
Resistenza al taglio	0,142 N/mm ² (DIN EN 12090)
Modulo di taglio	0,489 N/mm ² (DIN EN 12090)
Resistenza alla temperature	-40°C to +90°C +120°C (fino a massimo. 1 ora)
Building material classe (DIN 4102, part 1)	B2

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
- 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 marisce, 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
- Posa di mattoni pieni e forati
- Posa di blocchi in calcestruzzo aerato e rettificato



B2

14 m²

750ml = 25 kg
25 kg

NEW POSA DI MATTONI PIENI E FORATI

BOMBOLA 750 ml

122512

arancio



Soudatherm Wall 220

Adesivo poliuretano B1 per pannelli, certificato ETAG 004

Base	Poliuretano
Tempo formazione pelle	Ca. 8 min. (20°C/65% 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)



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
- 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

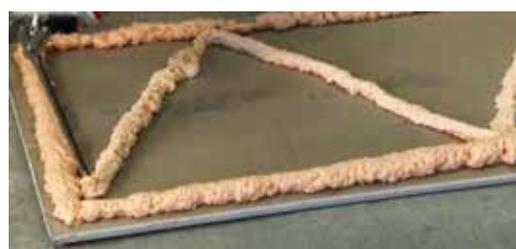
- Incollaggio di pannelli isolanti su superfici minerali quali calcestruzzo e muratura
- Incollaggio di elementi decorativi su facciate
- Riempimento di cavità tra pannelli isolanti



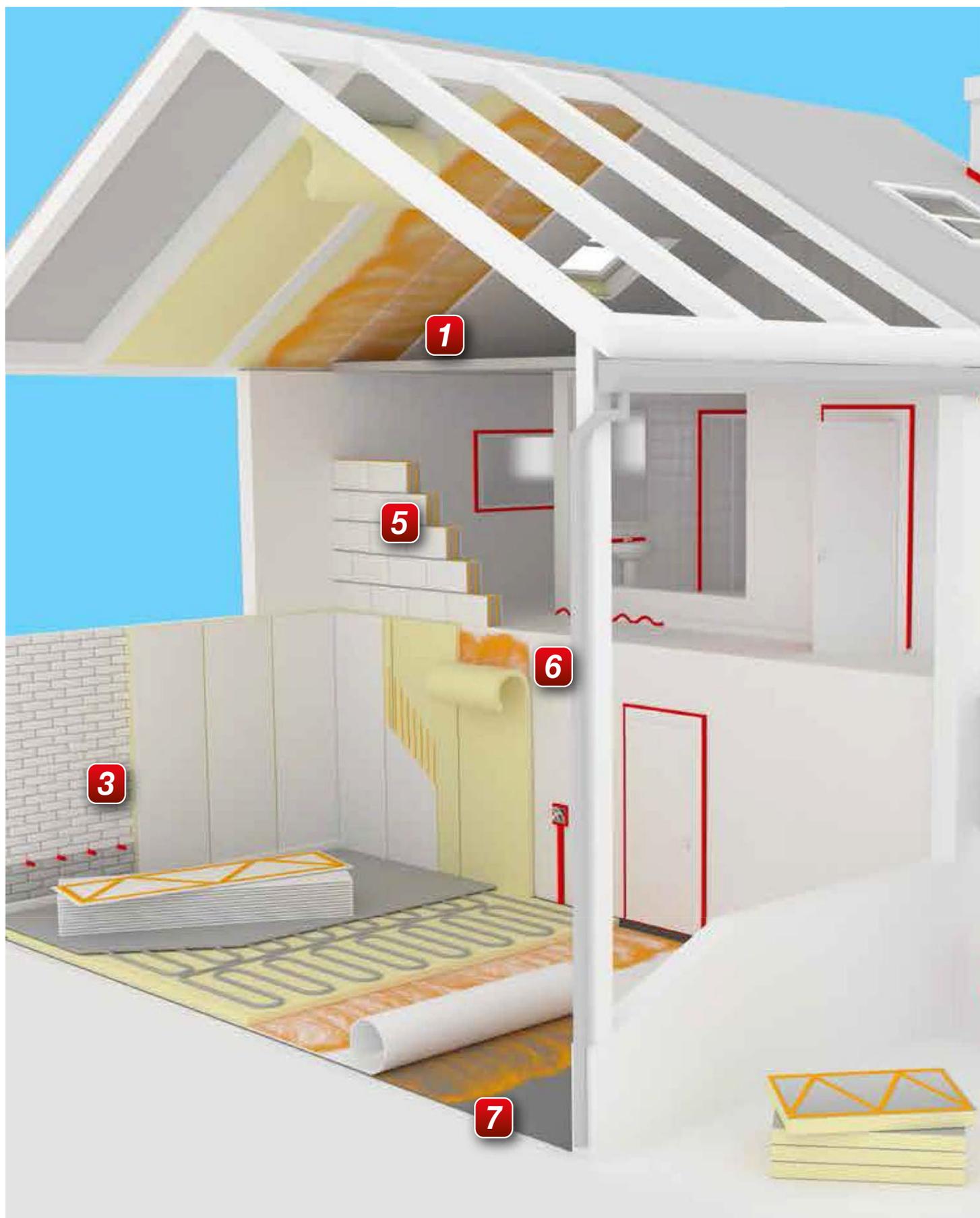
BOMBOLA 750 ml

122920

rosa



SOLUZIONI PER OGNI APPLICAZIONE





SOUDABOND **ST** - 350SP

1 Isolamento sotto tetto - soffitto



6 Parete Isolamento acustico flessibile

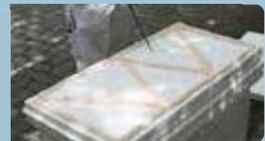


7 Pavimento Isolamento acustico



SOUDATHERM **WALL 220**

4 Isolamento di facciate sistema a cappotto ETICS/EIFS



SOUDABOND **EASY**

2 Isolamento pavimentazioni terrazzo, balconi



3 Isolamento perimetrale di pannelli isolanti



5 Incollaggio pannelli e costruzione di pareti interne



GUIDA ALLA SCELTA DEI MATERIALI

Soudabond ST-350SP



Incollaggio di isolamento
su superfici lisce

Soudabond Easy



Incollaggio di pannelli e
costruzione di pareti interne

Soudabond Wall 220



Incollaggio di pannelli isolanti
in sistemi a cappotto ETICS/EIFS



Applicazioni			
Incollaggio di materiali isolanti (lana di roccia, lana di vetro...) su tutte le superfici	✓	✗	✗
Incollaggio di pannelli isolanti rigidi su tutte le superfici	✗	✓	✓
Incollaggio di teli di protezione in costruzione (barriere al vapore, teli in tessuto non tessuto,....)	✓	✗	✗
Incollaggio di polistirene su superfici lisce	✓	✓	✓
Incollaggio di polistirene su superfici porose	✗	✓	✓
Incollaggio di cemento cellulare	✗	✓	✓
Incollaggio di lastre di cartongesso	✗	✓	✓
Incollaggio di pannelli isolanti su copertura piana	✗	✓	✓
Incollaggio di membrane EPDM	✓	✗	✗
Incollaggio di pannelli isolanti rigidi (PIR/PUR) in multistrato	✓	✓	✓
Incollaggio di pannelli isolanti in facciata (ETICS/ EIF)	✗	✗	✓
Incollaggio di materiali isolanti flessibili in parete	✓	✗	✗
Incollaggio di isolanti acustici	✓	✗	✗
Incollaggio di carta, cartone, tessuti, sughero, ...	✓	✗	✗
Incollaggio di lastre di poliestere	✓	✓	✓
Incollaggio della moquette	✓	✗	✗
Incollaggio di isolanti acustici su pareti doppie divisorie tra camere e appartamenti	✓	✗	✗
Incollaggio di pannelli isolanti rigidi (PIR/PUR) in multistrato (COPERTURE)	✗	✓	✓
Incollaggio di pannelli isolanti rigidi in multistrato (PIR/PUR) (PARETE - PAVIMENTO)	✓	✓	✓



Tipologia di superfici			
Superficie orizzontale e liscia	✓	✓	✓
Superficie orizzontale e non liscia	✗	✓	✓
Superficie verticale e liscia	✓	✓	✓
Superficie verticale e non liscia	✗	✓	✓
Supporti porosi	✓	✓	✓
Supporti non porosi	✓	✓	✓
Pannelli isolanti per sistemi a cappotto	✗	✗	✓
Isolamento delle coperture	✗	✓	✓
Isolamento delle pareti	✗	✓	✓



Caratteristiche			
Presenza immediata	Polimerizzazione veloce (30min)	Polimerizzazione veloce (30min)	Polimerizzazione veloce (30min)
Alta forza di adesione iniziale	Forza di adesione iniziale limitata	Forza di adesione iniziale limitata	Forza di adesione iniziale limitata
Alta forza finale	Forza di adesione finale molto alta	Forza di adesione finale molto alta	Forza di adesione finale molto alta
Tutti i tipi di supporto	Tutti i tipi di supporto	Tutti i tipi di supporto	Tutti i tipi di supporto
Incollaggio riposizionabile	Incollaggio definitivo	Incollaggio definitivo	Incollaggio definitivo
Tempo aperto molto lungo (fino a 4 ore)	Tempo aperto limitato (fino a 8 min)	Tempo aperto limitato (fino a 8 min)	Tempo aperto limitato (fino a 8 min)
Non riempitivo	Proprietà di riempimento (fino a 20 mm)	Proprietà di riempimento (fino a 20 mm)	Proprietà di riempimento (fino a 20 mm)
Ideale per i teli di protezione	Non adatto all'incollaggio di teli	Non adatto all'incollaggio di teli	Non adatto all'incollaggio di teli
Interno ed esterno	Interno ed esterno	Interno ed esterno	Interno ed esterno
Resistenza alla temperatura da -20°C a +70°C	Resistenza alla temperatura da -40°C a +90°C	Resistenza alla temperatura da -40°C a +90°C	Resistenza alla temperatura da -40°C a +90°C

Esperti in Sigillanti, Schiume & Adesivi



Soudal Srl

Viale Campania, 57/B
20093 Cologno Monzese (MI)
Tel.: +39 02 92101911 - 02 92101282
Fax: +39 02 92471713
email: info@soudal.it
www.soudal.com