

FIX ALL HIGH TACK

Data: 09/04/2020

Descrição do Produto:

FIX ALL HIGH TACK é um selante e adesivo de alta qualidade, neutro, elástico, mono componente, à base de polímero SMX e com uma elevada adesão inicial. FIX ALL HIGH TACK é uma cola para construção certificada KOMO baseado no BRL3107.

Características:

Adesão em apenas 1 segundo (agarre imediato);
Aplicação muito fácil;
Excelente trabalhabilidade;
Excelente ancoragem em quase todas as superfícies;
Permanentemente elástico e flexível para movimentação de até 20%;
Não contém em sua composição solventes, isocianatos ou silicones;
Pode ser posteriormente pintado com tintas base água;
Não mancha superfícies porosas de pedras naturais como mármore ou granito;
Impenetrável ao bolor, contém ZnP (biocida com ação fungicida);
Sem odor;
Ótima estabilidade de cores, resistente aos raios UV e intempéries;
Pode ser utilizado em superfícies úmidas;
Produto tixotrópico;
Baixa emissão (COV).

**Dados técnicos do Produto:**

Base	Polímeros MS
Consistência	Pasta estável
Cor	Branco
Sistema de cura	Polimerização pela umidade do ar
Formação de pele	Ca. 5 min. (20°C/65% U.R)
Tempo de cura	3 mm/24h (20°C/65% U.R)
Dureza	65 ± 5 Shore A
Densidade	1,47 g/ml
Temperatura de serviço	De -40°C a +90°C
Recuperação elástica	>75% (ISO 7389)
Movimento máximo admissível	±20%
Módulo de elasticidade 100%	2,30 N/mm ² (DIN 53504)
Tensão máxima	3,20 N/mm ² (DIN 53504)
Alongamento na ruptura	400% (DIN 53504)

Embalagem:

Cartucho de 290ml, 12 cartuchos por caixa.

Estocagem:

12 meses na embalagem inviolável, conservada em local seco e fresco, a uma temperatura ambiente.

FIX ALL HIGH TACK

Campo de aplicação: Aplica-se a todos os materiais usuais de construção tais como metais, materiais sintéticos, pedras, vidros, madeira, concreto, tijolo e cimento, excluídos PP, PE, PTFE, silicões e superfícies betuminosas;
Juntas de união e expansão na construção;
Vedações de juntas que requerem elasticidade e alta resistência;
Selagem de juntas em pavimentos estratificados e juntas de alvenaria com pouco movimento;
Juntas de movimento na construção em alturas;
Juntas de união nas construções metálicas de carrocerias, reboques e containers;
Vedação e colagem em ambientes úmidos;
Alta durabilidade em vedações de juntas em piso com alto tráfego;
Vedação de juntas estruturais sujeitas a vibração.

Tratamento prévio: Os materiais devem estar limpos, secos, isentos de pó, gorduras, graxas e outras substâncias que impeçam sua aderência.

Substratos porosos:

Tais como: concreto e reboco cimentício, argamassa, tijolo, etc, é recomendado o tratamento da superfície com Soudal Primer 150 utilizando um pincel ou trincha. Antes de aplicar o selante respeitar o tempo de evaporação e a cura do Soudal Primer 150 de no mínimo 60 minutos e no máximo de 120 minutos.

Substratos não porosos:

Tais como: plásticos, painéis HPL, metais e etc. É recomendado o tratamento da superfície com Soudal Surface Activator utilizando um pincel ou trincha. Antes de aplicar o selante respeitar o tempo de evaporação e a cura do Soudal Surface Activator de no mínimo 60 minutos e no máximo de 120 minutos. Desde que previamente testado o uso do ativador de superfície pode ser dispensado para superfícies não porosas.

OBS: Recomenda-se para todos os casos, sejam porosos ou não porosos, a realização de testes prévios em cada material de contato.

Dimensões		
	Junta	Colagem
Largura mínima	5mm	2mm
Largura máxima	30mm	10mm
Profundidade mínima	5mm	-
Recomendação ideal	2 X Profundidade = Largura	-

Modo de aplicação: **Embalagem do tipo cartucho:**
Pistola manual ou pneumática com temperatura do ambiente e do substrato entre +5 °C e +35°C.
Depois da preparação adequada da junta e do substrato, introduza o delimitador na profundidade requerida. Introduza na pistola o selante e aplique firmemente o FIX ALL HIGH TACK dentro da junta, garantindo um

FIX ALL HIGH TACK

contato total com as bordas da junta. Preencha a junta evitando que o ar fique preso. O produto deve ser apertado firmemente contra a borda da junta para se obter uma boa aderência.

Recomenda-se a utilização de fita crepe para se obter linhas de junta com arestas bem definidas. É necessário a remoção da fita enquanto o selante ainda estiver em processo de cura. Logo após limpe a junta com pano umedecido para se obter uma superfície lisa e perfeita.

Limpeza de ferramentas:

Imediatamente após o uso, lavar o equipamento e ferramentas com thinner ou aguarrás. Tomar as precauções adequadas no manuseio de solventes.

Informações de segurança:

É imprescindível o respeito as regras de higiene e segurança do trabalho. Em caso de dúvidas consulte a FISPQ do produto.

Resistência Química:

Boa resistência à água (salgada), solventes alifáticos, hidrocarbonetos, cetonas, ésteres, álcoois, substâncias alcalinas e ácidos minerais diluídos. Baixa resistência a solventes aromáticos, ácidos concentrados e hidrocarbonetos clorados.

Observações:

Fix ALL High Tack pode ser pintado com tintas de base aquosa. Contudo, devido à enorme quantidade de tintas e vernizes disponíveis, recomendamos vivamente a realização de um teste de compatibilidade antes da aplicação.

O tempo de secagem de tintas à base de resinas alquídicas pode aumentar.

Fix ALL High Tack pode ser aplicado a uma enorme variedade de substratos. Uma vez que os substratos específicos, como plásticos, polycarbonato, etc., podem variar de fabricante para fabricante, recomendamos um teste prévio de compatibilidade.

Quando se produzem plásticos, regularmente são utilizados agentes de libertação, auxiliares de processamento e agentes de proteção (como película de proteção). Estes devem ser removidos antes da colagem. Para uma ótima aderência, recomenda-se a utilização do Surface Activator.

Fix ALL High Tack não pode ser usado como selante de vidros.

Não é adequado para a montagem de aquários.

Fix ALL High Tack pode ser usado para colar pedra natural, mas não pode ser usado como selante de juntas neste tipo de superfície. Fix ALL High Tack pode ser usado apenas na parte de trás dos ladrilhos de pedra natural.

Ao aplicar, não derrame nenhum selante na superfície dos materiais.

A fórmula sanitária não substitui a limpeza regular da junta. Contaminação excessiva, depósitos ou resíduos de sabão irão estimular o desenvolvimento de fungos

Nota Legal:

Esta ficha substitui todas as anteriores. As informações contidas neste documento resultam de nossos testes e da nossa experiência e são transmitidas de boa fé. Visto que não controlamos as modalidades de aplicação, não devemos estar sujeitos a nenhuma responsabilidade no que se refere aos resultados obtidos e a possíveis prejuízos decorrentes de um uso incorreto ou não permitido. Visto que ignoramos o projeto, o estado da superfície e as circunstâncias de sua aplicação, não se aceita nenhuma

FIX ALL HIGH TACK

responsabilidade com base nesta publicação. Por essa razão, recomendamos sempre fazer testes prévios de acordo com as circunstâncias específicas. A Soudal reserva-se ao direito de alterar os seus produtos sem aviso prévio.

SOUDAL BRASIL INDÚSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

Al. Araguaia, 2190, sala 804, torre I

Alphaville – Barueri – São Paulo

Tel: (11) 2321-5111 / Fax: (11) 2321-5110

E-mail: sac@soudal.com

Site: www.soudal.com