

MSP 30 CLASSIC



Descrição do Produto

Selante monocomponente pronto a usar à base de polímeros terminados em silano. MSP 30 é usado para selar e efectuar colagens diversas na indústria da construção. Excelente aderência em quase todos os substratos, incluindo superfícies porosas e não porosas. Cor estável e resistência às intempéries são das principais vantagens do produto. É ainda pintável em muitos sistemas de revestimento, resistente a fungos, amigo do ambiente e livre de componentes prejudiciais, incluindo isocianatos.

Utilizações

MSP 30 é um excelente selante com baixo módulo que pode ser usado na indústria de construção civil para articulações de expansão e conexão. O produto pode ser pintado com tintas e vernizes. Pode ainda ser utilizado em aplicações sanitárias e cozinhas.

O MSP 30 pode ainda ser utilizado como selante elástico em:

- Selagem e montagem de janelas de alumínio e madeira.
- Selagem de clarabóias.
- Colagem de caleiras.
- Selagem de instalações frigoríficas.
- Juntas de pavimentos.
- Selagem de rodapés.

Restrições de uso

O MSP 30 Classic não deve ser usado:

- Construções de aquários e aplicações debaixo de água, tais como piscinas;

Por outro lado, não adere nos seguintes substratos:

- Polietileno;
- EPDM;
- Teflon;
- Betume;
- Poliacrilato e Policarbonato.

Relativamente à compatibilidade com tintas, por favor contacte o nosso departamento técnico.

Características

- Cura em contacto com a atmosfera;
- Excelente adesão em substratos porosos e não porosos;
- Resistente aos raios UV;
- Boa resistência térmica (-40º a + 80º);
- Permanece elástico depois de curado;
- Adere em superfícies húmidas;
- Boa resistência a substâncias químicas;
- Pintável e envernizável depois de seco;
- Produto ecológico, livre de isocianatos, solventes e ácidos;
- Totalmente inodoro;

Instruções de uso

As juntas devem estar isentas de pó, óleo, graxa e partículas soltas. Substratos não-absorventes, tais como vidro, plástico e azulejos deve ser limpo com um pedaço de pano embebido. Por favor, consulte as folhas de dados técnicos sobre a aplicação de primários e produtos de limpeza. MSP 30 não é recomendado para utilizações em aquários.

MSP 30 é um material elástico, resistente a forças de tracção elevadas. Para evitar danos da superfície do selante, não use detergentes corrosivos ou agressivos. Devem ser usados produtos de limpeza neutros e suaves. Não esfregue o selante seco.

O MSP 30 é especialmente desenvolvido para ser pintado. No entanto, devido à ampla gama de tintas e vernizes disponíveis não podemos dar nenhuma garantia. Recomendamos sempre testes previos para avaliar o comportamento da tinta, verniz ou revestimento, mesmo para cores diferentes. As juntas não devem ser totalmente pintadas, mas apenas ao longo das bordas. Isto irá evitar fissuras na tinta quando a tensão é aplicada ao conjunto. Aplicação de tintas deve ser levada a cabo somente após a cura do vedante.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Elevada elasticidade
- ✓ Isento de solventes
- ✓ Produto inodoro
- ✓ Pintável
- ✓ Aplicações em exteriores e interiores

PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola Silicone
Cordão Juntas
Spray P130 e P150
Calçado Segurança

Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

Durante a aplicação e o tempo de cura, as áreas de trabalho devem ser suficientemente ventiladas. Evitar o contacto com a pele. Em caso de contacto com os olhos, lavar os olhos com água em abundância por aprox. 10-15 minutos e consultar um oftalmologista. Mantenha o selante não curado longe das crianças. Consulte a etiqueta na embalagem e a ficha de dados de segurança para obter mais informações.

Condições de armazenamento e prazo de validade

Armazenar em local fresco e seco, com temperaturas compreendidas entre os +10°C e os +25°C. A validade do produto é de 12 meses em embalagem fechada.

A armazenagem e o transporte do produto a temperaturas superiores podem reduzir o prazo de validade do mesmo.

Embalagens e informação logística

O MSP 30 está disponível em:

290 ml - Cartuchos de plástico, embalados em caixas de 12 uni.

Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto, por favor contacte

Pecol, Sistemas de Fixação, SA
Apartado 3156 - Raso de Paredes
3754-901 — Águeda
✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

Garantia

A Pecol responsabiliza-se pelo produto durante o seu período de validade. Caso a empresa seja responsabilizada, o montante nunca será superior ao afixado nas Condições de Venda da empresa. Em nenhum caso, a Pecol poderá ser responsabilizada por qualquer tipo de danos consequentes.

Informação sobre juntas

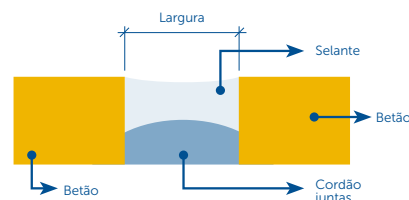
A dimensão da junta em aplicações típicas na construção, varia ao longo do dia, resultando de variáveis como a temperatura, assim como ao longo de todo o ano devido a mudanças sazonais.

A largura da junta deve ser calculada para absorver o movimento da junta.

A dimensão da junta, regra geral, deve ter um mínimo de 6mm de largura e um máximo de 12mm. Deve ser observada uma regra de 2:1 (largura=2x a profundidade).

O uso de espuma de polietileno (cordão de juntas) numa junta, proporciona as seguintes vantagens:

- Garante a correta profundidade da junta;
- Cria uma forma regular em toda a junta;
- Evita o contacto tri-pontual da junta;



Dados técnicos

Tipo de Selante	Híbrido com polímeros silano-terminados		
Cor	Branco		
Consistência	Pastosa		
	UNIDADE	NORMA	VALOR
Densidade a +23°C	g/cm ³	DIN	1,53
Tempo de formação de película (+23°C / 50%HR)	min	DIN 50014	15-30
Velocidade de polimerização (+23°C / 50%HR)	mm/dia	DIN 50014	2
Dureza	Shore A	DIN 53505	30±5
Alongamento à rutura	%	DIN 53504	200
Capacidade de recuperação elástica	%	—	> 70
Capacidade de movimentação de junta	%	—	25
Módulo de elasticidade a 100% alongamento	N/mm ²	—	0,5
Resistência à temperatura	°C	—	-40°C a +80°C
COV	Não determinado		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	RAL	COR	CAPACIDADE	QTD. EMBALAGEM	QTD. PALETE
003000500006	MSP 30	-	Branco	290 ml	12 Uni.	900 Uni.