

CONCRETO PRO

SELANTE HÍBRIDO PARA JUNTAS DE MOVIMENTAÇÃO EM PAINÉIS DE CONCRETO E SISTEMAS DE PRÉ MOLDADOS

Excelente adesão em substratos comuns da construção, inclusive alumínio



UV+



Flexível



Veda diversos materiais e substratos*



Não contrai



DESCRIÇÃO

Concreto Pro é um adesivo selante monocomponente a base de polímero híbrido com silanos modificados de alta qualidade. Produto tixotrópico que cura à temperatura ambiente através da umidade do ar e se torna uma borracha flexível.

ONDE APLICAR

É indicado para colagem e vedação de diversos materiais e substratos* (exceto PE, PP e PTFE), desde metal, concreto, alvenaria, pedra, mármore, cerâmica, azulejo, vidro, policarbonato, PVC, louça, madeira e outros

PROPRIEDADES

Propriedade	Resultado
Tempo de formação de película (min)	25
Tempo de cura (mm/24h)	3
Densidade (g/cm ³)	1,65
Propriedade após cura	
Dureza (Shore A)	35
Tensão de ruptura (MPa)	1,2
Alongamento (%)	160
Resistência à temperatura (°C)	-20 / +80

PREPARO DA SUPERFÍCIE

A superfície deve estar seca, limpa, livre de pó e óleos. Remover todos os resíduos de materiais, especialmente os que não estão aderidos suficientemente às camadas (lixar, se necessário). Limpar e desengordurar a superfície com álcool isopropílico e a manter seca antes da aplicação. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies. Para melhor acabamento recomenda-se utilizar fita adesiva nas áreas laterais da junta onde não se pretende o contato do produto. No caso de aplicações em substratos diferentes dos mencionados recomenda-se realizar um teste para avaliar a adesão e compatibilidade do produto.

MODO DE USO

Aplicar o produto na área desejada e imediatamente fazer o acabamento. No caso de uso de fita adesiva removê-la antes que forme película. Após o uso, deixar uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão. Na reutilização, retirar o tampão. Após aberto reutilizar o produto em até uma semana. Limpar as ferramentas antes da cura. Depois de curado o produto só é removido mecanicamente.

LIMITAÇÕES

Não é indicado para aquários. Não aplicar em plásticos* à base de polietileno, polipropileno, nylon® e politetrafluoretileno. Não utilizar em peças que terão contato com alimentos e imersão contínua em meios líquidos. Não utilizar em fachadas de vidro e qualquer adesão estrutural que necessite resistência. Não aceita pintura.

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Validade (a partir da data de fabricação): 12 meses.

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente. Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).



(19) 3512.9860
(19) 97102.8796

maestrapro.com