



FICHA TÉCNICA

DRYKO SELANTE VEDATUDO PU40 FLEX

Selante Elástico à Base de Polímero Híbrido

DESCRIÇÃO

O **DRYKO SELANTE VEDATUDO PU40 FLEX** é um selante elástico multiúso, que cura com a umidade do ar, destinado a vedações, calafetações verticais e horizontais e diversos tipos de substratos.

DADOS TÉCNICOS - DRYKO SELANTE VEDATUDO PU40 FLEX

 Ensaios	 Unidades	 Especificações
Densidade	g/cm ³	1,70 a 1,85
Composição	--	Polímero Híbrido com Silanos Modificados
Dureza Shore A	--	40-45 (ASTM2240)
Alongamento até a Ruptura (ASTM D412)	%	>200
Tensão a 100% de Alongamento (ASTM D412)	N/mm ²	±0,60
Tensão de Ruptura (ASTM D412)	N/mm ²	±0,76
Resistência a UV (ASTM G154-2006)	Horas em Câmara C-UV	>500
Módulo de Elasticidade	MPa	>0,5
Resistência à Temperatura após a Cura	°C	-20 a 85°C
Tempo de Cura (25°C e 50% HR)	mm/24h	3
Temperatura de Aplicação (Sempre +3°C acima do Ponto de Orvalho)	°C	+10 a 40
Tempo Formação da Película (25°C e 50% HR)	Minutos	±30

ONDE APLICAR

- Mármore, pedras e cerâmicas;
- Colagem e vedação de madeira;
- Placas de aço e alumínio;
- Concreto;
- Drywall e PVC;
- Vidros.

Para outras aplicações, consulte nosso time técnico **DRYKO**.

VANTAGENS

- Fácil aplicação e cura rápida;
- Não mancha o substrato;
- Resistência ao envelhecimento em ambientes internos
- e externos (resiste a raios UV);
- Pode receber pintura posterior.

EMBALAGEM

- Cartucho de 360 g.

PALETE

- Caixa com 12 unidades – 72 caixas por palete = 864 unidades.

ACABAMENTO

- Preto;
- Branco;
- Cinza.

CONSUMO

- Cartucho de 360g - 2,16m lineares em junta de 1x1 cm.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

Válido por 12 meses a partir da data de fabricação desde respeitadas às normas de armazenamento.

Armazenar em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor, em ambientes com temperatura não superiores a 30°C e na posição vertical

PREPARO DA SUPERFÍCIE

O substrato para aplicação do **DRYKO SELANTE VEDATUDO PU 40 FLEX** deve estar completamente curado, limpo, seco, isento de corpos estranhos, restos de fôrmas, pontas de ferragem, restos de produtos desmoldantes ou impregnantes, falhas e ninhos que possam prejudicar a aderência do **DRYKO SELANTE VEDATUDO PU 40 FLEX**.

Em superfícies lisas, realizar lixamento com escova de aço ou lixar mecanicamente para abertura de porosidade e remoção de desmoldantes, agentes de cura.

Para a limpeza, utilize sopradores de ar e escovas em superfícies minerais, ou agentes de limpeza específicos para substratos minerais e plásticos.

É aconselhável demarcar e proteger as bordas das juntas com fita adesiva para garantir um acabamento mais limpo e preciso.

Em juntas de dilatação, posicione o delimitador de profundidade no fundo da junta. Para juntas com menos de 1 cm, o fator de forma deve ser de 1:1 (largura: profundidade). Para juntas entre 1 cm e 3 cm, o fator pode ser de até 2:1 (largura: profundidade).

PREPARO DO PRODUTO

- Produto pronto para uso.

PREPARO DO PRODUTO

Corte o tubo do **DRYKO SELANTE VEDATUDO PU 40 FLEX** com estilete, encaixe na pistola aplicadora, pressione a pistola para liberar o produto na junta ou área desejada.

Realize a aplicação de forma contínua, preenchendo ao máximo para evitar a formação de bolhas ou falhas.

Finalize com uma espátula lisa e remova as fitas adesivas das bordas da junta, sempre antes que o produto comece a secar ao toque.

*Observações:

- Não é indicado para colagens estruturais, contato com produtos químicos agressivos e aplicações em contato com alimentos;
- Não é indicado para colagens em locais com imersão prolongada em água, como por exemplo: caixas d'água, aquários, piscinas;
- Aconselha-se aguardar 24 horas para qualquer movimentação. A resistência química e mecânica plena do produto é alcançada somente após 7 dias de cura.

RECOMENDAÇÕES

- Recomendamos que nossos produtos sejam aplicados por profissionais treinados e especializados

MANUSEIO E SEGURANÇA

- Manuseie com cuidado.
- Evite o derramamento do produto no solo. Caso aconteça, providencie a contenção, evitando a contaminação em área de preservação permanente, cursos de água, bueiros, etc.
- Recomendamos observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPIs adequados.
- O produto não deve ser ingerido e nem entrar em contato com a pele ou os olhos. Em caso de ingestão acidental, não forçar vômito. Em contato com os olhos, lavar bem com água por, no mínimo, 15 minutos.
- Em contato com a pele, lavar bem com água e sabão e utilizar creme hidratante. Não remover o produto. Procurar um médico.
- Manter fora do alcance de crianças e animais.
- Em locais fechados, caso necessário promover ventilação forçada.
- Para mais informações sobre manuseio e segurança, consulte a FDS do produto, disponível em nosso site – **www.dryko.com.br**.
- Descarte o conteúdo/recipiente em uma estação aprovada de tratamento e descarte de resíduos.
- Não reutilize a embalagem

NOTA LEGAL

A **DRYKO IMPERMEABILIZANTES**

garante a qualidade dos seus produtos contra defeitos de fabricação conforme determinações legais do Código de Defesa do Consumidor, lembrando que a performance final do produto é diretamente influenciada pela qualidade da aplicação e condições da mesma, inclusive fatores como clima, temperatura, armazenagem e formas de aplicar.

A **DRYKO** pode promover alterações nos produtos sempre que julgar necessário, sem prévio aviso. As informações contidas nesta ficha técnica de produto são baseadas através de nossas experiências e conhecimentos, sendo de forma orientativa e de acordo com os procedimentos de normas vigentes, com análises realizadas em laboratório e de acordo com os requerimentos dos produtos, utilizações não previstas nesse documento não serão contempladas.

ESTA FICHA CANCELA E SUBSTITUI VERSÕES ANTERIORES.

