



DEVCON® Primer FL-20

Primer para diversos substratos.

Descrição do Produto

Devcon® Primer FL-20 é um primer mono componente utilizado para melhorar adesão da linha **Devcon Flexane** em concreto, madeira, borracha, fibra de vidro, PVC e uretano.

Características e benefícios do Produto

Devcon® Primer FL-20 é um primer para ser aplicado após o jateamento, e antes do revestimento com qualquer epóxi da linha **Devcon** com carga metálica. **Devcon® Primer FL-20** foi especialmente desenvolvido para diversos substratos, tais como concreto, madeira, borracha, fibra de vidro, PVC e uretano antes da aplicação de qualquer produto **Devcon Flexane**.

Propriedades Físico-Químicas

PROPRIEDADES	RESULTADOS
Após 7 dias de cura a 24°C	
Sólidos por volume	3,7%
Tempo de cura	30 a 120 min.
Cobertura /113g	0,93 m ² a 0,12 mm
Adesão em Flexane curado @1 demão	8,77 kN/m
Adesão em fibra de vidro @1 demão	8,77 kN/m
Adesão em poliéster @1 demão	4,35 kN/m
Adesão em borracha @1 demão	8,77 kN/m

* Valores típicos não definindo a especificação.

Métodos de Aplicação

Concreto

Visto que é uma superfície muito porosa, o concreto precisa ser limpo várias vezes. Retire a oleosidade da área com **Devcon® Cleaner Blend 300** e enxágue muitas vezes. Deixe o piso secar totalmente antes de aplicar o produto. Aplique duas demãos no concreto para obter a adesão.

Borracha

Aplique o **Devcon® Primer FL-20** à borracha Neoprene ou uretano curado. Uma demão é suficiente.

Tempo de secagem: No mínimo 30 minutos e no máximo 2 horas antes de revestir com **Devcon Flexane**. Se esse período for ultrapassado, limpe com solvente e reaplique.

Madeira e fibra de vidro

Uma demão em todas as madeiras de lei (bordo, carvalho) é suficiente. Todas as madeiras moles (pinho) precisam de 2 demãos.

Fibra de vidro

Necessário apenas uma demão.

Plásticos

Duas demãos de **Devcon® Primer FL-20** aumentam a aderência.

Instruções específicas de aplicação poderão ser solicitadas ao departamento técnico da ITW Polymers.

Armazenamento

O **Devcon® Primer FL-20** é fornecido na embalagem:

- Embalagem com 118 mL – DV15985

Armazenado na embalagem original, fechada, em ambiente seco, protegida da luz do sol, em temperatura de 21°C.

A validade deste produto é de 12 meses.

Informações de Segurança

Leia atentamente todas as indicações de perigos de segurança, precauções e primeiros socorros encontrados na FISPQ (Ficha de informações de segurança sobre produtos químicos) antes de manusear ou usar o produto.

Para informações complementares entrar em contato com nosso departamento técnico.

Limitações e Responsabilidades

As informações contidas neste boletim técnico são baseadas em nossas experiências de laboratório e de campo. A utilização em condições e/ou ambientes diferentes dos conhecidos podem alterar um ou vários dos dados apresentados nesta publicação, e, nestes casos, nossa responsabilidade estará restrita às informações por nós confirmadas e/ou alteradas após a apresentação pelo usuário de suas condições de uso.

A ITW não outorga garantias, explícitas ou implícitas de comercialização ou uso para um propósito particular desse produto. É de responsabilidade do usuário determinar se o produto ITW é adequado para um propósito particular e para o método de aplicação.

As responsabilidades da ITW no período de garantia se limitam a reposição do material, desde que comprovada por validação técnica em campo, e que todos os cuidados descritos neste boletim, foram tomados. A ITW não assume nenhuma responsabilidade por danos incidentais ou consequenciais, como perda de lucro, negócios ou rendimentos de qualquer maneira relacionados ao produto, não obstante a teoria legal em que a reivindicação é baseada.