

DESCRIÇÃO

EOPRIMER CV7 é um primer (promotor de adesão) indicado para substratos de concreto, isento de solventes. Devido a sua extrema tolerância em condições de umidade, o **EOPRIMER CV7** é indicado para ser aplicado sobre concreto com 7 dias de cura.



USOS E APLICAÇÕES

- Produto de média para alta viscosidade e boas propriedades de trabalho;
- Ligeira flexibilidade com altos níveis de estabilidade;
- Aplicação em substratos de concreto com 7 dias de cura, fazendo com que revestimentos monolíticos possam ser aplicados em sequência com total segurança.

VANTAGENS DO PRODUTO

- Redução do tempo de finalização do projeto;
- Antecipa a aplicação dos revestimentos;
- Impermeável a água;
- Excelente aderência ao concreto (com 7 dias de cura);
- Fácil aplicação;
- Livre de solventes.

EMBALAGENS DOS PRODUTOS

O **EOPRIMER CV7** é fornecido em kits combinados em embalagens devidamente dosadas para assegurar a ótima qualidade do revestimento.

O produto é composto por:

EOPRIMER CV7 - A - 3.75

EOPRIMER CV7 - B - 2.25

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Força de ancoragem (ASTM D-4541)	(>21 kgf/cm ²) (100% falha do concreto)
Permeabilidade (ASTM E-96)	0,02 gr/m ² /h
Gel Time	65 – 85 min(25 ^o C)
Viscosidade (A)	11.000 – 16.000 cps
Viscosidade (B)	700 – 2.000 cps
Gel Time	65 – 85 min

Nota: As propriedades físicas acima foram obtidas de acordo com os padrões referenciados. Amostras ensaiadas a partir do sistema atual, foram utilizadas nos testes.

RENDIMENTO

EOPRIMER CV7 (A+B)

0,150 – 0,250 kg/m²

ARMAZENAMENTO E ESTOCAGEM

Os produtos devem ser armazenados com temperatura entre 10°C e 24°C, em uma área isenta de umidade.

Os produtos devem ser protegidos da incidência da luz do sol.

Quando armazenados nos recipientes originais (e lacrados) em local adequado, o prazo de validade é de 6 meses.

PREPARO DO SUBSTRATO

O preparo adequado do substrato é fundamental para garantir a perfeita ancoragem do sistema.

O substrato deve estar limpo, seco e livre de cera, óleo, gordura, sujeira, materiais soltos ou estranhos. Partículas de cimento soltas e não aderidas, devem ser removidas por meios mecânicos, isto é, jateamento abrasivo ou escarificação efetuada através de politrizes, lixadeiras ou enceradeiras com discos abrasivos. Outros contaminantes devem ser removidos com a utilização de produtos de limpeza apropriados da Linha Procleaner e enxaguar com água limpa. A superfície deve mostrar porosidade

Boletim Técnico de Produto – EOPRIMER CV7 - 1

Miaki Revestimentos
Rua Atenas, 369
Chácara Guanabara
Guararema/SP
08900-000

Contato
Tel: 11 2164-4300
vendas@miaki.com.br

www.miaki.com.br

aberta por toda parte e ter uma textura rugosa, a fim de garantir a absorção adequada do primer. Para recomendações adicionais, informações sobre o preparo do substrato, por favor entrar em contato com o Departamento técnico Miaki.

IMPORTANTE!

LEIA ANTES DE INICIAR APLICAÇÃO

Antes de misturar e aplicar o produto, certificar se as condições ambientais são apropriadas para aplicação. Para melhores condições de trabalho, a temperatura do substrato deve estar entre 15°C e 27°C. As áreas demasiadamente frias devem ter a temperatura equalizada, para que fique acima de 15 °C. Isso permitirá que o produto atinja a cura apropriada. Além disso, um substrato frio aumenta significativamente a viscosidade dos produtos, dificultando sua aplicação. Áreas sob luz solar direta devem ser protegidas da ação direta do sol, ou serem trabalhadas durante a noite. Um substrato morno (15° C a 27° C) ajuda na trabalhabilidade do material; no entanto, um substrato quente (27°C a 37°C) ou um substrato com incidência direta do sol reduzirá o pot life do material.

GUIA DE APLICAÇÃO

Adicione a Parte A e parte B do produto em um balde, em seguida um misturador com haste helicoidal com baixa velocidade (400-600 rpm) deve ser utilizado na mistura que deve ser por feita por 1 minuto. Colocar o material sobre o substrato espalhar com o auxílio de rolo de lã de espessura média (rolos para epóxi são indicados para esta aplicação).

TEMPO DE CURA

A superfície do **EOPRIMER CV7** estará livre de tack em torno de 8 horas a 25°C.

RECOMENDAÇÕES

- Aplicar em substratos limpos, sólidos e adequadamente preparados.

- As temperaturas indicadas devem ser respeitadas, a fim de garantir aplicação perfeita e com tempo de cura dentro das especificações técnicas.
- Os tempos de aplicação e cura dependem de condições ambientais. Por favor, consulte o Departamento Técnico se as condições não estiverem dentro das diretrizes recomendadas.

PRECAUÇÕES

O uso de Thinner A é recomendado para a limpeza de ferramentas utilizadas nas aplicações. Usar este produto apenas em estrita conformidade com os procedimentos de segurança recomendados pelo fabricante. O descarte de materiais e embalagens vazias devem respeitar as leis vigentes.

- Utilizar sempre Equipamentos de Proteção Individual.
- Em caso de contato, lavar a área com água e sabão.
- Usar apenas com ventilação adequada.

NOTAS

Fichas de Informações Sobre Produtos Químicos estão disponíveis. Solicite ao Departamento Técnico.

Informações mais abrangentes sobre resistência química, estão disponíveis no guia de resistência química.

NOTA LEGAL

As informações e em particular as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos Miaki, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as diferenças no estado do material, das superfícies, e das condições de aplicação no campo, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um determinado fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de quaisquer recomendações por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas dos produtos, que serão entregues sempre que solicitadas.

Boletim Técnico de Produto – EOPRIMER CV7 - 2

Miaki Revestimentos
Rua Atenas, 369
Chácara Guanabara
Guarema/SP
08900-000

Contato
Tel: 11 2164-4300
vendas@miaki.com.br

www.miaki.com.br