



PRT.0097

PROTECH ELC

Tinta acrílica, protetora, de elastómero, em emulsão aquosa

Cód. Alfandegário

3209 9000

Consumos

0.4 - 0.6 kg /m²
(Aconselhado: 0.5 kg /m²)

Embalagens

- Balde 22 kg

Aplicação

- Nebulização airless a baixa pressão
- Pincel
- Rolo

Família
Protech

Linhas de produtos
• **Building**
• **Infratech**

Componentes
Monocomponente

Tipologia

Fixadores, tintas e rebocos com base acrílica

Categorias funcionais

• **Intervenções estruturais de manutenção de pontes e viadutos**
• **Pinturas protetoras (pinturas)**

Aspetto
Líquido

Descrição do produto

Tinta de elastómero pigmentada para acabamento protetor de superfícies em betão com modestas incidências de microrrachaduras; anticarbonata, antirrachaduras, aplicável com pincel, rolo ou pulverizador. É a base de resinas acrílicas em emulsão aquosa, cargas doseadas, pigmentos colorantes foto-estáveis com alta cobertura. É um revestimento antirrachaduras que mantém no decorrer do tempo elevadas características de flexibilidade e deformação.

Campos de uso

Revestimento antirrachaduras, para interiores e exteriores, de superfícies de alvenaria mesmo em presença de fissuras originadas por movimentos acíclicos e/ou reordenações por dilatações térmicas diferenciais. Adequado para pintura de edifícios civis e obras de infraestrutura entre as quais, pontes e viadutos.

Cores disponíveis

- Branco
- *Cartella Azichem - acrílici*
- *Cartella Azichem - acrílici*

Características fundamentais

 Aplicar em duas demãos

 Conservação:
12 meses

 Espessura máxima recomendada:
1.5 mm

 Espessura mínima recomendada:
0.8 mm

 Não inflamável

 Peso específico:
1.55-1.60 kg/dm³

 Resistentes aos raios UV

 Sem solventes

 Temperatura de uso:
+5 / +35 °C

Especificações técnicas

Resíduo seco (10' a 150°C): 79.25 %

Limpeza instrumentos

- Água

Suportes consentidos

- Rebocos
- Betão
- Argamassas cimentícias de cal e mistas
- Pré-fabricados
- Fibrocimento

Preparação dos suportes

As superfícies de aplicação devem estar limpas, sem sujidades, partes friáveis e incoerentes, poeiras, etc. Os suportes absorventes e/ou esfarelados devem ser previamente regenerados mediante aplicação de PROTECH FIX AC, para um consumo indicativo de 0,12 kg/m².

Eventuais fissuras, de tipo estático, devem ser previamente alargadas, impregnadas com pincel embebido em PROTECH FIX AC e enfim estucadas com estuque plástico FIBROSTUCK.

IF YOU WANT TO SOLVE IT
 **azichem**

www.azichem.com

Atualização em: **24/02/2018**
Condições de venda e advertências legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Modalidade de emprego

PROTECH ELC deve ser aplicado em duas demãos, de modo contínuo, mediante pincel com cerdas longas, rolo ou airless de baixa pressão. Aplicar novamente somente após a secagem completa da demão precedente. É diluível em água na razão de 15-20% no máximo.

Armazenamento e Conservação

Proteção de congelamento Armazenar o produto na sua embalagem original em ambiente fresco, seco e ao reparo do gelo e da luz do sol direta. Um armazenamento inadequado do produto pode resultar na perda do rendimento reológico Armazenar o produto a uma temperatura entre +5°C e +35°C.



Advertências, Precauções, Ecologia

Os dados técnicos e as prestações possivelmente descritas no presente documento são o resultado de provas de laboratório conduzidas em ambiente condicionado, como tais podem resultar sensivelmente modificadas com as condições operativas e de colocação em funcionamento. Pode ocorrer a necessidade de se efetuar provas preliminares nas condições efetivas de uso.

Recorda-se que o utilizador deve conhecer a mais recente Ficha de Segurança do produto que contém os dados químicos-físicos e toxicológicos, as fases de risco e outras informações para poder transportar, utilizar e eliminar o produto e as suas embalagens com toda a segurança. Recorda-se ainda de não dispersar o produto e a sua embalagem no ambiente.

Para não comprometer a necessária elasticidade, ater-se aos consumos mínimos aconselhados.

PROTECH ELC não é adequado para suportes metálicos ou a base de gesso.

Proteger da chuva direta pelo menos por 48 horas.

PROTECH ELC produzido/distribuído por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itália
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Atualização em: **24/02/2018**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer