

IMPERMEABILIZADOR FIBRADO COM POLIURETANO

(Art. 9104)

Revestimento elástico fibrado de poliuretano para impermeabilização de coberturas.



Propriedades principais

- Impermeabilidade à água da chuva.
- Adequado para tráfego pedonal ocasional.
- Reforçado com fibras e com poliuretano.
- Altamente elástico, mesmo com mudanças bruscas de temperatura.
- Adaptabilidade a todas as formas de superfície.
- Boa aderência em superfícies de construção comuns.
- Inalterável aos álcalis do cimento (insaponificável).
- Fácil aplicação.
- Sem alcatrões, asfaltos e plastificantes.
- Altamente resistente às intempéries, aos raios UV e ao ozono.

Usos

Impermeabilização de coberturas ou telhados inclinados, terraços ou varandas com tráfego pedonal ocasional de natureza diversa: betão, argamassa de cimento, cerâmica, metal, telha, etc...

Proteção de beirados e outros elementos anexos em fachadas ou telhados.

Renovação total ou parcial e proteção de antigas impermeabilizações

Vedação em reparações efetuadas em fachadas ou telhados.

Eliminação da humidade e das infiltrações nas coberturas e nas superfícies verticais (meias-esquadrias de lajes, parapeitos, muros de separação, divisórias de águas pluviais...)

Impermeabilização com maior desempenho e durabilidade através da incorporação de um reforço entre demãos.

Apresentação

- **Cores:** Vermelho (001), Azulejo (002), Cinza (003), Branco (004), Preto (005) e Verde (049)
- **Aspeto:** Semi-brilho, dependendo do número de demãos e da absorção da superfície.
- **Embalagens:** 4 l e 15 l.

DATOS TÉCNICOS

Composição: *Veículo fixo: Copolímeros acrílicos em dispersão.
Pigmentos: Dióxido de titânio, pigmentos e extensores selecionados.
Solvente: Água.*

Densidade: 1,32 ± 0,10 Kg/L a 25 °C.

Sólidos em peso: 56 ± 2%

Desempenho teórico: 1-1,5 m²/l/mão, consoante a absorção e a textura do suporte

Secagem: 3-6 h a 20°C com 1 mm de espessura (noutras condições pode ser prolongado até 9 h).

Repintura: A partir das 24 h.

COV:	Cat. A/i, limite 2010: 140 g/l. Cont. máx. COV: 140 g/l.
Elongação de rotura (norma UNE-EN ISO 527-1 e 527-3)	353%
Tração (UNE+ES ISO 527-1 e 524-3)	1,9 N/mm ²
Dureza shore A	60
Aderência (sistema)	>1,5 N/mm ²

MODO DE UTILIZAÇÃO

Instruções de aplicação

Temperatura: *Suporte/Ambiente de 5° a 35°C*
Humidade relativa: Suporte máx 10 %/ Ambiente inferior 80 %.

Número de demãos: A melhor aplicação requer 2 a 3 demãos. A espessura mínima do produto aplicado deve ser de 1,5 mm e o consumo deve ser superior a 2 l/m².

Ferramentas: Pincel / Rolo / Airless.

Primário Dependendo do estado do suporte e quando for considerado necessário para uniformizar a absorção, recomendamos que aplique um primário na superfície.

A aplicação de um primário nos ladrilhos é indispensável e é recomendada nos galvanizados. Sobre suportes asfálticos, recomenda-se utilizar como primário o IMPERMEABILIZADOR FIBRADO COM POLIURETANO diluído em água.

Diluição: Com água quando necessário.

Limpeza: Limpe os utensílios com água imediatamente após a utilização.

Tratamento de superfícies

É necessário que a superfície tenha uma inclinação mínima para assegurar a drenagem e permitir a livre evacuação da água. A superfície a tratar deve estar completamente seca.

Não aplique na presença de nevoeiro, risco de chuva ou geada.

Não aplique em pleno sol ou com vento forte.

É necessário examinar o estado do suporte, se for necessário preencher fissuras superiores a 2 mm, recomendamos a utilização de uma rede de fibra de vidro resistente aos álcalis.

- Superfícies novas, devem estar isentas de pó, limpas, secas e isentas de eflorescência.
- Superfícies velhas: além das considerações acima, devem ser removidos vestígios de tinta mal aderida.

Considerações

A cor preta tem um valor TSR muito baixo, o que significa que o produto absorve mais radiação solar e que a película sofre uma deterioração a curto prazo, reduzindo as suas propriedades mecânicas e/ou químicas e a sua durabilidade. Por conseguinte, a estabilidade da cor não pode ser garantida.

Precaução e conservação na embalagem

Antes de utilizar o produto, leia atentamente as instruções na embalagem. Para mais informações, consulte a Ficha de Dados de Segurança.

Guarde o recipiente bem fechado num local fresco, ao abrigo do calor e do gelo.
24 meses na embalagem original fechada.

Informação de segurança

Consulte a rotulagem e as fichas de dados de segurança