

TEKIMPER FIBRA

Impermeabilizante fibrado para terraços

DEFINIÇÃO

Impermeabilizante baseado em emulsão de copolímeros acrílicos, com fibras incorporadas.

UTILIZAÇÃO

Exterior

Na impermeabilização de terraços ou outras superfícies verticais ou horizontais em cimento. Pode ser pisado.

PROPRIEDADES

- . Nível elevado de elasticidade
- . Grande resistência à intempérie e à luz solar
- . Impermeável à água

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor	Branco, cinza, telha e vermelho
Aspecto do filme seco	Liso, mate
Densidade	1,30 ± 0,05 (na cor branca)
Viscosidade	70000 ± 5000 mPa.s
Teor de sólidos	49 ± 2% em volume (na cor branca)
Ponto de inflamação	> 100°C
Tempo de secagem	Superficial: 1-2 horas Para repintura: 4 horas
Material de aplicação	Trincha ou rolo
Diluição	Água
Limpeza	Água
Rendimento	1 – 1,5 m ² /L
COV	Valor limite da UE para este produto (cat. A/i): 140 g/l (2010). Este produto contém no máx. 140 g/l COV.
Alongamento	200%
Resistência à tracção	1,5 N/mm ²
Impermeabilidade à água (espessura 750 µm)	Impermeável
Permeabilidade ao vapor de água	Sd = 0,80 m
Absorção de água contínua (21 dias)	8%

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

A superfície deve estar consistente, áspera, seca, limpa e livre de eflorescência. A superfície deve estar seca não só superficialmente mas também em profundidade. Em caso de dúvida, medir o teor de humidade do substrato com aparelho adequado. Não utilizar em bases em contacto permanente com água (armazenamento, bases saturadas, ou superfícies submersas).

Superfícies pulverulentas devem ser fixadas com ISOLTEK. Superfícies muito lisas devem ser despolidas. Recomenda-se aplicar uma camada suplementar de TEKIMPER FIBRA nas emendas, ligações e sobreposições dos materiais da base, antes do revestimento geral.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Aplicação normalmente em 2 demãos:

- Aplicar o TEKIMPER FIBRA em camada espessa de modo a que se obtenha o rendimento indicado, devendo ter uma espessura mínima de 2 mm no total das 2 demãos.

RECOMENDAÇÕES

A superfície deve estar limpa e seca, com a temperatura entre 10 e 30°C e a humidade atmosférica inferior a 80%.

CONSERVAÇÃO

24 meses em embalagem de origem, bem fechada e armazenada em local fresco.

Os valores são determinados em ambiente laboratorial controlado (T = 23 ± 2°C e HR = 50 ± 5%). Consoante a cor do produto, algumas características poderão variar sensivelmente. O comportamento do produto dependerá não só do cumprimento das indicações prescritas, mas também das condições específicas tais como o suporte. As aplicações particulares do produto deverão ser objeto de ensaio prévio e decorrem sob a responsabilidade do Cliente. Para esclarecimento de dúvidas, consultar os serviços técnicos.