

TEKIMPER

Impermeabilizante para terraços

DEFINIÇÃO

Impermeabilizante baseado em emulsão de copolímeros acrílicos.

UTILIZAÇÃO

Exterior

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

PROPRIEDADES

- . Grande 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	75000+-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	0,4 – 0,6 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.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Aplicação normalmente em 2 demãos:

- Aplicar o TEKIMPER 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
 - Colocar a rede de fibra de vidro sobre a primeira camada de tinta ainda fresca, sobrepondo sempre cada faixa de rede sobre a anterior
 - Aplicar a segunda demão sobre a rede de fibra de vidro.
-

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.