TEKWOOD'AQUA

Tinta acrílica aquosa para madeira

DEFINIÇÃO

Primário e Acabamento microporoso para madeira á base de resina acrílica em dispersão aquosa.

UTILIZAÇÃO

Interior / Exterior. Proteção e decoração de todas as superfícies de madeira normalmente usadas na Construção de edifícios. Usado em superfícies novas ou em repintura.

PROPRIEDADES

- . Boa opacidade e poder de enchimento
  - . Filme flexível resiste ás variações dimensionais da madeira
  - . Resistência reforçada ás variações de temperatura e humidade
  - . Tinta microporosa, deixa respirar o suporte
  - . Grande durabilidade
-

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor	Branco e cores
Aspecto do filme seco	Liso, Acetinado
Brilho	35 ± 5
Densidade	1,26 ± 0,05 (na cor branca)
Viscosidade	105 ± 5KU
Teor de sólidos	54 ± 2% em volume (na cor branca)
Ponto de inflamação	> 100°C
Tempo de secagem	Superficial: 1 hora Para repintura: 6 horas
Resistência à esfrega	NP 4378 – Tipo II (5000 ciclos de esfrega húmida). EN 13300: Classe 1 (perda de espessura do filme < 5 microns depois de 200 ciclos)
Material de aplicação	Trincha, rolo de esponja, rolo de pelo curto, ou pistola
Diluição	Água
Limpeza	Água
Rendimento	8 – 12 m ² /L/demão
COV	Valor limite da UE para este produto (cat. A/b): 100 g/l (2010). Este produto contém no máx. 100 g/l COV.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Madeiras novas: Lixagem, despoeiramento e desengorduramento

Madeiras ricas em taninos (ex: carvalho, teca): Lixagem, despoeiramento, desengorduramento, aplicação de Primário Anti-taninos.

Pintura ou lasur em bom estado: Lixagem, despoeiramento e desengorduramento

Pintura ou lasur em mau estado: Decapagem , Lixagem , despoeiramento e desengorduramento.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Aplicação normalmente em 2 a 3 demãos: - A trincha ou rolo, aplicar diluído a 5%; - A pistola, aplicar diluído a 10%.

RECOMENDAÇÕES

A superfície deve estar limpa e seca, com a temperatura entre 5 e 30°C e a humidade atmosférica inferior a 80%. Não aplicar sobre madeiras fendilhadas, com resina, deformadas, degradadas pela humidade.

Substituir os elementos defeituosos se o seu estado não permitir uma reparação correta e durável.

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.