

TEKLAC'AQUA MATE

Esmalte Aquoso

DEFINIÇÃO

Esmalte aquoso de base acrílica, com excelente aplicação, resistência ao amarelecimento e à intempérie, maior resistência ao uso e lavabilidade do que as tintas aquosas convencionais.

UTILIZAÇÃO

Interior / Exterior

Como acabamento decorativo, de uso geral, com grande facilidade de aplicação e podendo ser utilizado sobre grande variedade de materiais. Particularmente adequado para construções escolares e hospitalares. A durabilidade do produto no exterior é inferior ao TEKLAC'AQUA Brilhante ou Acetinado.

PROPRIEDADES

- . Lavável
 - . Facilidade de aplicação
 - . Excelente resistência ao amarelecimento e à intempérie
-

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor	Branco e cores
Aspecto do filme seco	Mate
Brilho	5 ± 5
Densidade	1,32 ± 0,05 (na cor branca)
Viscosidade	60 ± 3KU
Teor de sólidos	38 ± 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	12 – 15 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

Sobre betão ou reboco, a superfície deve estar áspera, seca, limpa, consistente, livre de poeira ou de eflorescência. Se necessário, passar com lixa ou escova, seguida de despoeiramento. Em repintura, remover toda a película mal aderente ou fragilizada. Sobre madeiras, preparar com Subcapa e proceder à sua lixagem. Em metais, aplicar um primário anticorrosivo adequado.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

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