

TEKMARK

Tinta marcação de estradas

DEFINIÇÃO

Tinta de secagem rápida baseada em resina acrílica de grande resistência à abrasão e especialmente concebida para aplicação direta ao asfalto e ao betão.

UTILIZAÇÃO

Exterior

Para marcação de pavimentos ou de estradas, pela sua boa resistência à abrasão, aos poluentes químicos e à intempérie. Em rodovias poderá ser usada com a incorporação de esferas de vidro, com o fim de melhorar a retrorreflexão da luz.

PROPRIEDADES

- . Grande resistência à abrasão e concebida para aplicação direta ao asfalto e ao betão
- . Secagem rápida

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor	Branco e cores
Aspecto do filme seco	Liso, mate
Densidade	1,72 ± 0,10 (na cor branca)
Viscosidade	25-30 P
Teor de sólidos	60 ± 2% em volume (na cor branca)
Ponto de inflamação	1°C
Tempo de secagem	Superficial: 15 minutos Em profundidade: 2 horas
Material de aplicação	Trincha ou pistola especial.
Diluição	DILUENTE INDUSTRIAL
Limpeza	DILUENTE INDUSTRIAL
Rendimento	0,4 – 0,6 Kg/m ² /demão

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

A superfície deve estar consistente, áspera, seca, limpa e livre de poeira. Em repintura, remover toda a película mal aderente ou fragilizada.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Aplicar o TEKMARK sem diluição (ou até 5%, na aplicação à pistola) em camada espessa e numa só demão.

Para melhorar a sua retrorreflexão, deve-se adicionar previamente, esferas de vidro apropriadas na proporção de cerca de 0,5 Kg por litro de tinta, e aplicar o TEKMARK. Obtém-se ainda um efeito imediato, fazendo um espalhamento de esferas de vidro sobre a película ainda húmida, logo após aplicação.

Quantidade recomendada para obter bons valores de retrorreflexão: 400 g/m².

RECOMENDAÇÕES

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

CONSRERVAÇÃO

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.