

curing topeca



FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

TOPECA, Lda
Rua do Mosqueiro
2490-115 Cercal – Ourém
PORTUGAL

Tel.: 00 351 – 249 580 070
Fax.: 00 351 – 249 580 079

TOPECA
FÁBRICA DE PRODUTOS PARA CONSTRUÇÃO

geral@topeca.pt
www.topeca.pt

curing

topeca

produtos especiais

produto de cura de betão



- referência solvente
- referência aquoso

utilização

O Curing Topeca é um anti-evaporante de base aquosa ou solvente para proteger o betão fresco, da rápida evaporação de água devido à acção directa do sol, vento ou temperatura elevada. É principalmente indicado para climas quentes e secos.

O Curing Topeca forma sobre o betão fresco uma película uniforme, ligeiramente elástica e impermeável à água e ao vapor, permitindo que ocorra a completa hidratação do cimento.

O Curing Topeca é aplicado por pulverização sobre betão fresco ou jovem.

Utiliza-se em garagens, armazéns, estradas de cimento, pistas de aviação, revestimentos de canais, terraços, pistas de patinagem.

O Curing Topeca, referência solvente é indicado para pavimentos coloridos.

Aplicável no exterior e no interior.

suporte

- Betão;
- Betonilha.



curing topeca

produto de cura de betão

produtos especiais

vantagens

Elimina os sistemas de protecção tradicionais por exemplo: sacos de plástico, regas, etc.

Aumenta as resistências mecânicas (resistência à abrasão, resistência à compressão e flexão).

Curing topeca evita a saída prematura de água do betão (efeito barreira). Garante uma boa protecção à evaporação de água do betão, quando exposto directamente ao sol, como em condições termo-higrométricas especialmente rigorosas/duras.

Promove uma secagem uniforme do betão.

Reduz os riscos de fissuração em tempo quente e/ou ventoso.

Protege contra as eflorescências.

Menores custos de mão de obra e gestão mais racional da obra.

Curing topeca referência solvente, auto-degrada-se passados 40-60 dias por oxidação.

recomendações

No caso de pretender aplicar um revestimento posterior tem sempre que eliminar o Curing Topeca (por lavagem a alta pressão ou escovagem), uma vez que este impede a normal aderência dos revestimentos posteriores.

A aplicação do Curing Topeca faz-se cerca de 30 minutos após a última operação de acabamento da superfície do betão, e em qualquer caso, logo que desapareça o brilho de água e a superfície se torna baça.

Limpar as ferramentas e/ou utensílios com água, para Curing Topeca referência aquoso e com petróleo para Curing Topeca referência solvente.

composição e características

Referência Aquoso

Composição: Resinas acrílicas em dispersão aquosa e aditivos específicos.

Características:

Tempo de secagem: 2 horas a 20°C.

pH = 7-8.

Viscosidade 40 -150 mpa (aproximadamente).

Massa volúmica: 1000kg/m³ a 20°C

Coefficiente de retenção de água: 75-80%.

Referência Solvente

Composição: Solução de resinas em solventes específicos.

Massa volúmica: 800kg/m³.

Coefficiente de retenção de água: 91%.

Solvente: petróleo.

Aplicar de +5° a 30°C.

cor

Branco: referência aquoso

Rosa: referência solvente

consumo

200 a 300 ml/m².

apresentação

Embalagem de 20 litros.

conservação

1 ano em embalagem de origem fechada em local fresco e ventilado.



curing topeca
produto de cura de betão

produtos especiais

aplicação

Agitar o Curing topeca antes da aplicação.

Aplicar o Curing topeca por pulverização ou rolo de modo uniforme entre 200 a 300 ml/ m².

