

## CURACRET

Agente de cura para concreto.

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**Curacret** é um agente de cura líquido a base de água, que forma uma película protetora uniforme, flexível sobre o concreto fresco, para evitar a evaporação da água da mistura e maximizar o potencial de hidratação, sendo assim obtendo maior resistência do concreto. **Curacret** atende a exigência da Norma ASTM C309-3.

## QUANTO AO SEU USO

**Curacret** já vem pronto para uso, não é necessária sua diluição, podendo ser aplicado com bomba costal, sendo necessário pulverizar por toda a superfície fazendo remonte de forma a cobrir todo o piso. Deve ser aplicado logo após ser realizado o acabamento. Como orientação para aplicação, tomar como base sua coloração branca, que ajuda e orienta o aplicador. Consumo = 0,100 a 0,125 litros por m<sup>2</sup> por demão. Pode ser aplicado em concreto tais como:

- Depósitos e centros de distribuição.
- Postos de combustível.
- Hangares.
- Pisos industriais e comerciais.
- Pistas de concreto em aeroportos.
- Paredes de retenção em concreto.
- Radiers de concreto.
- Calçadas de passeio em concreto.
- Lojas e Shopping centers.

## VANTAGENS DO SEU USO

**Curacret** retarda a evaporação da água, tendo como consequência evitar a evaporação da água do concreto, diminuindo a geração de esforços por retração hidráulica evitando o aparecimento de fissuras.

- Reduz custo operacional comparado a cura úmida.
- Melhora o acabamento da superfície.
- Reduz o aparecimento de fissuras.
- Minimiza a retração do concreto.
- Aumenta resistência da superfície do concreto.
- Aumenta a eficiência em atingir a resistência planejada. .

## EMBALAGEM

Curacret é comercializado em embalagens plásticas de 5l, 50l e 200 litros.

## RENDIMENTO

Curacret rende de 0,100 a 0,125 litros m<sup>2</sup> por demão, podendo variar de acordo com as condições, umidade e temperatura do ambiente

## PREPARO

Curacret já vem pronto para uso.

## MÉTODO DE APLICAÇÃO

Curacret deve ser aplicado logo após o acabamento final do concreto sendo que o produto deve ser aspergido em toda a superfície utilizando pulverizador manual ou mecânico.

Nota: Ideal que toda água da superfície esteja evaporada antes da aplicação.

### Nota final

A Tech4con conta com uma equipe técnica especializada, sendo que está disponível para ajuda-lo no desenvolvimento do seu projeto e desenvolver soluções personalizadas para a produção de um concreto mais eficiente e econômico.