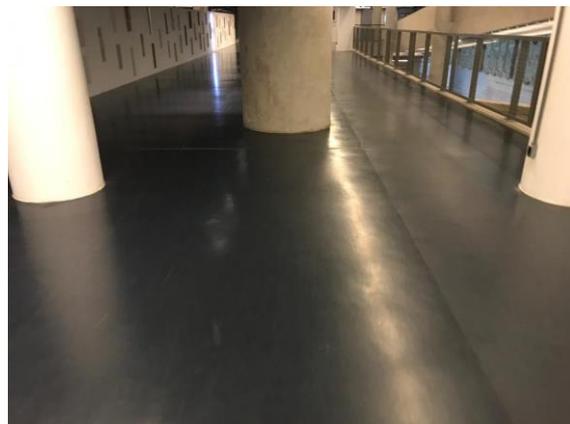


COMPOSTO PARA CURA QUÍMICA DE PISOS DE CONCRETO À BASE DE COPOLÍMEROS ACRÍLICOS, NANOSSILICATO DE LÍTIO E SÍLICA COLOIDAL

ADCURA AC 3.1 é um composto para cura química de pisos de concreto produzido à base de copolímeros acrílicos, nanossilicato de lítio e sílica coloidal. Tem a função de retardar a perda de água do concreto durante o endurecimento, proporcionando hidratação do cimento adequada. Ideal para substituir o processo de cura úmida em pisos e pavimentos de concreto.



VANTAGENS

- Promove perfeita hidratação do cimento, otimizando o processo de endurecimento e desenvolvimento de resistência mecânica.
- Diminui a retração plástica do concreto, evitando a fissuração.
- Substitui o processo de cura úmida em pisos e pavimentos de concreto.
- Compatível com o endurecedor AD-DENS AD 2.3.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Composição: Dispersão aquosa de copolímero acrílico, nanossilicato de lítio e sílica coloidal.

Aspecto visual: Líquido branco leitoso.

Densidade: 1,02 - 1,06 g/cm³ (a 25 °C).

pH: 7-8.

Teor de compostos orgânicos voláteis: < 0,10% em massa.

APLICAÇÕES

- Pisos, pavimentos e lajes de concreto recém executados.
- Overlays de concreto de baixa espessura.
- Elementos pré-fabricados.

MODO DE APLICAÇÃO

A aplicação de ADCURA AC 3.1 deve ser realizada imediatamente após o término do processo de acabamento do piso. Utilizar bomba costal com bico pulverizador cônico e facho aberto, controlando o rendimento entre 10 e 16 m²/L. Evitar aplicação em excesso do produto, para que não ocorra a formação de manchas. Remover o excesso de produto 1 hora após a secagem, utilizando rodo e esfregão. Lavar o pulverizador após o uso.

ADCURA AC 3.1 é fornecido em bombonas de 50 L e tem 1 ano de validade.