

KRYSTALINE REPAIR M60

ARGAMASSA TIXOTRÓPICA DE ALTA RESISTÊNCIA

DESCRIÇÃO

Krystaline Repair M60 é uma argamassa cimentícia, de alta resistência, reforçada com fibras, tixotrópica, resistente ao sulfato e impermeável com tecnologia cristalina.

Especialmente projetada para reparos que exigem resistências à compressão superiores a 60 MPa.

É especialmente formulada com tecnologia Krystaline, sendo a argamassa indicada para aplicações em zonas costeiras e para trabalhos com lençóis freáticos. A argamassa combina suas características impermeáveis com a capacidade de autocicatrização de fissuras.

VANTAGENS

- Alta resistência à compressão e flexão
- Alta adesão
- Resiste à pressão hidrostática
- Adequado para uso em contato com água potável
- Rápido e fácil de usar
- Impermeável
- Aumenta a durabilidade e reduz os custos de manutenção e reparação
- Resistente a sulfatos
- Contém tecnologia cristalina

APLICAÇÕES

- Reparação de fissuras, juntas e cavidades
- Reparo de travamento de formas.
- Reforço de canais impermeáveis
- Reparo de falhas de adensamento
- Pode ser usado em materiais de rocha.
- Pode cobrir grandes superfícies sem trincar.

CONSUMO

- 1,4 kg por metro de junta/fissura, canaletas de 30 x 25 mm
- 1,9 kg de Krystaline Repair M60 equivale um litro.
- 1,9 kg / m² / mm aplicado como revestimento.

O consumo é teórico e depende das condições particulares de cada obra. O consumo real será determinado por testes no local.

ARMAZENAGEM

Krystaline Repair M60 deve ser conservado à temperatura ambiente (> 5 ° C e máximo 35 ° C), em local seco e fora do alcance do sol. Não exponha o produto a temperaturas extremas. Se essas condições forem mantidas e o produto for mantido fechado, ele tem um prazo de validade de 12 meses.

APRESENTAÇÃO

Krystaline Repair M60 é fornecido em baldes plásticos de 25 kg.

APLICAÇÃO

A relação de mistura é de 5,5 partes de **Krystaline Repair M60** para 1 parte de água por volume. Aplicar sobre o substrato limpo e previamente umedecido, com espátula.

Krystaline Repair M60 pode ser aplicado em camadas entre 7 mm e 60 mm de espessura (e no máximo 40 mm em tetos).

Deixar a superfície ligeiramente áspera para posterior tratamento com Krystaline 1.

DADOS TÉCNICOS

Aspecto	Pó
Cor	Cinzentos
Densidade do pó	1,4 / cm ³
Densidade da mistura	2,2 g / cm ³
Resistência à compressão	1 dia - 18,9 MPa 7 dias - 57,9 MPa 28 dias - 81,1 MPa
Resistência à flexão	1 dia - 4,3 MPa 7 dias - 9,7 MPa 28 dias - 10,3 MPa
Cura inicial a 25 ° C	40 minutos
Cura final a 25 ° C	90 minutos
Proporção da mistura (por volume)	5,5: 1
	3 a 3,35 litros de água por balde inteiro de 25 kg
Conteúdo de sólidos	100%

SEGURANÇA E SAÚDE

Este produto torna-se cáustico quando misturado com água ou transpiração.

Frases de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H335 Pode irritar o trato respiratório.

Precauções

Frases de P280 Use luvas / roupas / óculos / máscara de proteção.

P302 + P350 SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: lavar suavemente com sabonete e água abundantes.

P305 + P351 + P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis. Continue enxaguando.

Para obter mais informações, consulte a ficha de dados de segurança.

ATENÇÃO

As indicações acima mencionadas, embora correspondam à nossa melhor experiência, devem ser consideradas meramente indicativas e devem ser confirmadas por exaustivas aplicações práticas; Portanto, antes de utilizar o produto, quem vai utilizá-lo é obrigado a estabelecer previamente se é ou não adequado para o uso a que se destina, e em qualquer caso assume toda a responsabilidade que possa surgir da sua utilização. (Março de 2021)