

Cement Repair Express

Revisão: 16-03-2019

Página 1 De 2

Especificações

Base	Dispersão acrílica
Consistência	Pasta
Sistema de cura	Secagem física
Formação de pele* (23°C/50% H.R.)	Ca. 30 min
Densidade**	Ca. 1,67 g/ml
Resistência à temperatura**	-20 °C → 80 °C
Temperatura de aplicação	5 °C → 30 °C
Encolhimento	Sem encolhimento

* Estes valores podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substratos. ** A informação refere-se ao produto totalmente curado.

Descrição do produto

Cement Repair Express é uma massa de enchimento, de alta qualidade e com estrutura granulada, para a reparação fácil e sem encolhimento de fendas e juntas em betão.

Propriedades

- Muito boa adesão sobre várias superfícies minerais, em aplicações no interior e no exterior.
- Cura muito rápida
- Não encolhe
- Pode ser pintado (após algumas horas, dependendo da quantidade de material aplicado)

Aplicações

- Para reparação de buracos e de fissuras em betão e cimento
- Para reparação de juntas em alvenaria
- Reparações de danos, p.ex., em escadas de betão.

Embalagem

Cor: cinzento cimento

Embalagem: 300 ml cartucho

Prazo de validade

Pelo menos 12 meses na embalagem fechada, conservada em local seco, com temperaturas entre +5 °C e +25 °C. Proteger da geada.

Substratos

Substratos: todas as superfícies comuns na construção e na renovação. Não é adequado para materiais betuminosos, vidro, metal, PE, PTFE e PP.

Natureza: os substratos a selar devem estar limpos, secos e sem pó.

Preparação da superfície: Superfícies muito porosas devem ser tratadas com primário, diluindo Cement Repair Express (1 parte Cement Repair Express + 2 partes água). Recomendamos um teste de aderência preliminar em todas as superfícies.

Dimensões da junta

Juntas estáticas até 5 mm.

Método de aplicação

Método de aplicação: Remova todas as partes soltas antes de aplicar Cement Repair Express. Aplicar o selante com pistola aplicadora ou espátula na junta ou na fissura. O acabamento feito com uma espátula molhada ou colher de pedreiro dá um resultado mais liso. Para fendas maiores, juntas estáticas ou buracos de parafuso grandes, aplicar preferivelmente 2 camadas de produto. Em função da porosidade do substrato, aplicar uma segunda camada de produto após ca. 30 min.

Limpeza: Antes da cura, Cement Repair Express pode ser removido com água das ferramentas e dos substratos.

Acabamento: com uma espátula ou colher de

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.

Cement Repair Express

Revisão: 16-03-2019

Página 2 De 2

pedreiro molhada

Reparação: Com o mesmo material

Recomendações de Saúde e de Segurança

Respeite as normas habituais de higiene no trabalho. Consulte o rótulo da embalagem para mais informação.

Observações

- Não utilizar em aplicações em que seja possível a imersão contínua de água.
- Não é adequado para juntas de expansão ou de dilatação.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.