

Repair Express Cement

Revisión: 13/07/2016

Página 1 De 2

Especificaciones

Base	Dispersión de acrílico
Consistencia	Pasta
Sistema de curado	Secado físico
Formación de piel* (a 20 °C y 65 % de humedad relativa)	Ca. 30 min
Densidad	Ca. 1,67 g/ml
Resistencia a la temperatura	-20 °C → 80 °C
Temperatura de aplicación	5 °C → 30 °C
Contracción	Sin contracción

(*) Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos.

Descripción del producto

Repair Express Cement es un relleno de gran calidad con estructura granular para la reparación sencilla y sin contracciones de grietas y juntas del hormigón.

Propiedades

- Muy buena adherencia a muchas superficies minerales en aplicaciones de interior y de exterior.
- Curado muy rápido
- No se contrae
- Pintable (al cabo de unas horas, según la cantidad de material que se haya aplicado)

Aplicaciones

- Para reparar orificios y grietas en hormigón y cemento
- Para la reparación de juntas en enladrillados
- Reparación de daños en escaleras de hormigón, entre otros.

Embalaje

Color: gris cemento

Embalaje: 300 ml cartucho

Período de validez

Al menos 12 meses en envase sin abrir almacenado en un lugar seco a temperaturas de entre +5 °C y +25 °C. Protección contra las heladas.

Sustratos

Sustratos: todas las superficies porosas habituales en el ámbito de la construcción y la renovación. No apto para materiales bituminosos, vidrio, metal, PE, PTFE y PP.

Naturaleza: los sustratos que se vayan a sellar deberán estar limpios, secos y sin polvo.

Preparación de la superficie: Si la superficie es muy porosa, se le debe aplicar imprimación con Repair Express Cement diluido (1 parte de Repair Express Cement + 2 partes de agua).

Recomendamos realizar una prueba de adherencia preliminar en todas las superficies.

Dimensiones de juntas

Juntas estáticas de hasta 5 cm.

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.

Repair Express Cement

Revisión: 13/07/2016

Página 2 De 2

Método de aplicación

Método de aplicación: Elimine todas las partículas sueltas antes de aplicar Repair Express Cement. Aplique el sellador a la junta o la grieta con una pistola de calafateado o una espátula. Si el acabado se realiza con una paleta o una espátula húmeda, el resultado será más liso. Para grandes grietas, juntas estáticas u orificios de tornillo de gran tamaño, aplique preferiblemente 2 capas de producto.

Aplique la segunda capa de producto 30 minutos después, aproximadamente, en función de la porosidad del sustrato.

Limpieza: Antes del curado, Repair Express Cement se puede retirar con agua de los sustratos y las herramientas.

Acabado: con espátula o paleta

Reparación: Con el mismo material

Recomendaciones de salud y seguridad

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Consulte la etiqueta del envase para obtener más información.

Observaciones

- No lo utilice en aplicaciones donde pueda producirse su inmersión constante en agua.
- No apto para juntas de expansión y dilatación.

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.