

Sika MonoTop®-4200 Multi Flow

MORTERO CEMENTOSO CON CONSISTENCIA VARIABLE PARA LA REPARACIÓN Y EL REFUERZO DE ESTRUCTURAS

USOS



Reparación de hormigón dañado y deteriorado en edificios, puentes, infraestructuras y superestructuras
-> **Reparación**



Aumento de la capacidad portante de las estructuras de hormigón mediante la adición de mortero
-> **Refuerzo**



Incremento del recubrimiento de las estructuras de hormigón mediante la adición del mortero
-> **Protección**

El espesor y la consistencia del mortero se pueden ajustar añadiendo más o menos agua. Puede aplicarse en vertical, horizontal y en techos.

VENTAJAS

PREMEZCLADO PARA ASEGURAR LA CALIDAD

CONSISTENCIA AJUSTABLE

ALTAS PRESTACIONES MECÁNICAS, CLASE R4

EXCELENTE ADHERENCIA AL HORMIGÓN

A TU ALCANCE

PRODUCTOS PROFESIONALES



Sello Distribuidor

Marzo 2020 / C. Millán



Sika, S.A.U.

Ctra. de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas (Madrid)
Tel. 91 657 23 75
Fax: 91 662 19 38
www.sika.es · info@es.sika.com

BUILDING TRUST



BUILDING TRUST



CONSISTENCIA AJUSTABLE

Sika MonoTop®-4200 Multi Flow

MORTERO DE REPARACIÓN Y REFUERZO PARA HORMIGÓN

Reparaciones muy versátiles en vertical, horizontal o techos.



Sika MonoTop®-4200 Multi Flow

MORTERO CON FIBRAS Y CONSISTENCIA VARIABLE PARA LA REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN

FÁCIL DE APLICAR

- Adecuado para aplicaciones en vertical, horizontal y en techos simplemente ajustando la cantidad de agua
- Premezclado para asegurar la alta calidad del mortero
- Monocomponente - solo añadir agua
- Puede aplicarse manual o mecánicamente

SOLUCIONES DURADERAS

- Alta resistencia mecánica
- Resistencia al agua marina
- Resistencia a sulfatos
- Baja permeabilidad
- Resistencia al fuego A1
- Baja huella de carbono

ADECUADO PARA TODAS LAS REPARACIONES

- Adecuado para reparaciones estructurales en hormigón
- No requiere imprimación incluso al aplicarlo manualmente
- Hasta 80 mm de espesor de capa en aplicaciones verticales y en techos



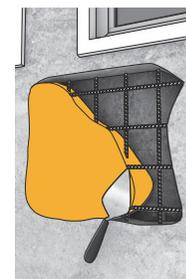
COMO MEZCLAR:

- Verter la cantidad mínima de agua recomendada en un recipiente de mezcla.
- Añadir el polvo progresivamente mientras se mezcla mecánicamente usando una batidora eléctrica de máx 500 rpm.
- Añadir más agua si es necesario hasta conseguir la consistencia adecuada pero sin exceder la dosificación máxima.
- Mezclar en total durante al menos 3 minutos o hasta que el material sea homogéneo.

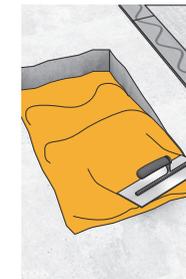


COMO APLICAR:

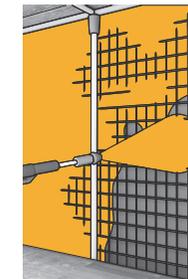
- Preparar el soporte hasta que esté limpio, libre de polvo y materiales sueltos. Asegurarse de que la superficie no esté contaminada. Humedecer la superficie.
- Aplicar el mortero manualmente o por proyección con las herramientas o el equipo adecuado.
- Espesor de capa hasta 80 mm.



Aplicación con espatula



Aplicación con llana



Aplicación por proyección