

# Sika Monotop®-3130 Ultra Rapid

Mortero de reparación estructural que cumple con:  
EN 1504-3: Clase R4

EN 1504-7: Protección frente a la corrosión  
Aditivado con inhibidores de corrosión

## USOS



Reparación del hormigón dañado en edificación y estructuras de obra civil, tales como puentes y obras portuarias  
-> **Reparación**



Aumentar la capacidad portante de las estructuras mediante el uso de mortero  
-> **Refuerzo**



Aumentar el recubrimiento de la estructura existente de hormigón  
-> **Protección a la corrosión**

El mortero fragua a los 30 minutos y puede recubrirse con pintura a las 24 h

## VENTAJAS

PROTECCIÓN DE LA ARMADURA FRENTE A LA CORROSIÓN

SE PUEDE APLICAR EN ESPESORES DE CAPA DE HASTA 50 mm

EXCELENTE ACABADO FINAL Y SECADO RÁPIDO

ALTAS RESISTENCIAS MECÁNICAS CLASE R4

# A TU ALCANCE

## PRODUCTOS PROFESIONALES



Sello distribuidor



Sika, S.A.U.

Ctra. de Fuencarral, 72

P. I. Alcobendas

28108 Alcobendas (Madrid)

Tel. 91 657 23 75

Fax: 91 662 19 38

www.sika.es · info@es.sika.com

Septiembre 2020 / Sevenmedia

BUILDING TRUST

# FRAGUADO ULTRA RÁPIDO



**Sika Monotop®-3130 Ultra Rapid**

Mortero de reparación y refuerzo de estructuras con fraguado ultra rápido

BUILDING TRUST



# Sika Monotop®-3130 Ultra Rapid

## FÁCIL DE APLICAR

- Aplicable tanto en vertical como en vigas, sin descuelgue
- Predosificado para asegurar la alta calidad del mortero
- Monocomponente-solo añadir agua
- Puede aplicarse manual o mecánicamente

## LARGA DURACIÓN

- Baja permeabilidad a cloruros
- Alta resistencia mecánica
- Resistencia al agua de mar
- Resistente a los sulfatos
- Baja permeabilidad
- Resistencia al fuego A1

## ADECUADO PARA TODAS LAS REPARACIONES

- Acabado fino para un pintado estético posterior
- Para reparaciones estructurales en hormigón
- Hasta 50 mm de espesor de capa en aplicaciones verticales y en techos



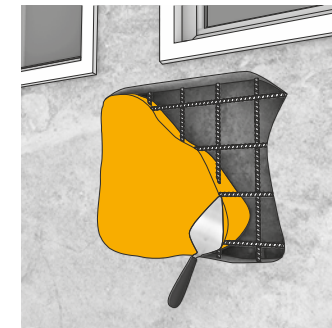
## PREPARACIÓN

- Verter la cantidad mínima recomendada de agua para la mezcla en el recipiente.
- Progresivamente ir añadiendo producto a la mezcla mientras es batido a bajas revoluciones (máx. 500 rpm).
- Añadir agua para alcanzar la consistencia deseada sin exceder el máximo de agua recomendado.
- Mezclar el producto mínimo 3 minutos o hasta que quede homogéneo.

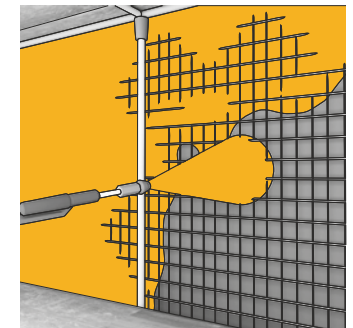


## APLICACIÓN

- Preparar el sustrato hasta que esté limpio y libre de polvo o partículas sueltas. Asegurarse de que la superficie no está contaminada. Humedecer la superficie.
- Aplicar el producto manualmente o mediante proyección con los medios o equipamiento adecuados.
- Hasta 50 mm de espesor por capa.



Aplicación a mano



Proyectado