



## KÖSTER Crisin Cream

- Informe de prueba oficial, MFPA, Leipzig según el folleto técnico de la WTA 4-4-04, contenido de humedad 95%

### Crema de inyección libre de solventes a base de resina / silano contra la humedad ascendente



#### Características

KÖSTER Crisin Cream es una crema de inyección hidrofóbica libre de solventes a base de resina / silano contra la humedad ascendente

#### Datos Técnicos

Base del material	Combinación de resina y silano
Color	Blanca
Densidad	0,85 g / cm <sup>3</sup>
Ingredientes activos	aprox. 85 %
Consistencia	pastosa, firme
Temperatura de aplicación	+ 5 °C a + 35 °C

#### Campos de aplicación

KÖSTER Crisin Cream es una impermeabilización horizontal DPC retroactiva (Damp Proof Course) contra la humedad capilar ascendente. Se puede aplicar desde el interior y / o el exterior de la estructura en casos de alto grado de penetración de humedad (95% +/- 5% de saturación), así como en todos los grados de contaminación de sales. Se puede utilizar en todos los materiales de construcción minerales, excepto el hormigón celular.

#### Aplicación

La barrera horizontal debe instalarse de tal manera que no pueda ser desbordada por agua subterránea, salpicaduras de agua u otra entrada de humedad. Las perforaciones (de 14 mm de diámetro) se suelen colocar horizontalmente en la junta horizontal más baja sobre el nivel del suelo. En el sótano, la barrera horizontal se puede colocar encima del suelo del sótano, siempre que el sistema de impermeabilización exterior cubra completamente la barrera horizontal desde el exterior. La longitud de los agujeros corresponde al espesor de la mampostería menos 3 cm. La distancia entre las perforaciones es siempre de 10 cm, independientemente del espesor de la pared.

Cuando se utilizan bolsas tubulares de 600 ml, el clip de sellado de la bolsa tubular se corta con unos alicates o tijeras. La bolsa tubular se inserta en la pistola de calafateo KÖSTER Hand Pistol, equipada con el tubo de inyección y el abridor de bolsas tubulares. Antes de la inyección, se calcula el consumo y se comprueba tras la instalación. Al inyectar el material hay que prestar atención a que el orificio perforado se llene uniformemente y sin huecos desde atrás hacia adelante. Para obras más grandes se recomienda el uso de una prensa de cartucho recargable con batería de 18 voltios/5 Ah.

Inmediatamente después del relleno, los orificios perforados se sellan con KÖSTER KB-Fix 5 al ras de la superficie. El consumo de material debe controlarse y documentarse para garantizar la calidad. Una bolsa tubular de 600 ml puede llenar aprox. 400 centímetros de perforaciones. Se debe tener en cuenta un 5% de consumo adicional por irregularidades y vacíos.

Antes de comenzar más trabajos, como la aplicación de un revoque de restauración KÖSTER, se debe asegurar el área debajo de la barrera horizontal recién instalada, contra la humedad atrapada aplicando KÖSTER NB 1 Grey en dos capas.

#### Consumo

Aprox. 150 ml por cada 100 cm de perforación

Espesor de pared (cm)	Consumo (ml / m)	Rendimiento de 600 ml (m)
12	aprox. 140	4.3
24	aprox. 330	1.8
36	aprox. 510	1.2
48	aprox. 700	0.8

Hay que tener en cuenta un 5% de consumo adicional

#### Limpieza

Limpie las herramientas inmediatamente después de usar con agua.

#### Empaque

M 278 310 310 ml cartridge

#### Almacenamiento

Almacene el material a temperatura ambiente (aprox. + 20 °C). En contenedores originales sellados el material puede almacenarse por un periodo de 6 meses.

#### Productos relacionados

KÖSTER KB-Fix 5	Codigo de producto C 515
KÖSTER Special Caulking Gun	Codigo de producto J 981
KÖSTER Polysil TG 500	Codigo de producto M 111
KÖSTER Fine Plaster	Codigo de producto M 655 025
KÖSTER Restoration Plaster Grey	Codigo de producto M 661 025
KÖSTER Restoration Plaster White	Codigo de producto M 662 025
KÖSTER Restoration Plaster White/Fast	Codigo de producto M 663 025
KÖSTER Restoration Plaster White/Light	Codigo de producto M 664 020
KÖSTER Extension for 600 ml Crisin Cream foilbag	Codigo de producto M 932 200

La información contenida en esta hoja de datos técnicos se basa en los resultados de nuestra investigación y en nuestra experiencia práctica en el campo. Todos los datos de prueba dados son valores promedio que se han obtenido en condiciones definidas. La aplicación adecuada y, por lo tanto, eficaz y exitosa de nuestros productos no está sujeta a nuestro control. El instalador es responsable de la correcta aplicación teniendo en cuenta las condiciones específicas del sitio de construcción y de los resultados finales del proceso de construcción. Esto puede requerir ajustes a las recomendaciones dadas aquí para casos estándar. Especificaciones hechas por nuestros equipo o representantes que excedan las especificaciones contenidas en esta hoja técnica requieren confirmación por escrito. Los estándares válidos de prueba e instalación, las guías técnicas y los reglamentos de tecnología reconocidos deben cumplirse en todo momento. Por lo tanto, la garantía solo se aplica a la calidad de nuestros productos dentro del alcance de nuestros términos y condiciones, más no a su aplicación efectiva y exitosa. Esta guía ha sido revisada técnicamente; dejando todas las versiones anteriores sin validez.