



## KÖSTER SL Primer

Ficha Técnica SL 189 005

expedido: am-12-19

MPA Braunschweig - K-2300/763/16 - Clasificación de reacción al fuego según DIN ISO 13501-1:2010-01

## Primer de profunda penetración para concreto y bases cementosas en combinación con los compuestos autonivelantes para pisos KÖSTER SL

### Características

KÖSTER SL Primer es una imprimación de butadieno-estireno transparente, de baja viscosidad y con una superficie ligeramente pegajosa.

KÖSTER SL Primer reduce la absorción de superficies minerales, como el concreto y el mortero, e iguala las tasas de absorción diferenciales en el sustrato.

KÖSTER SL Primer reduce el efecto de burbujeo cuando se trabaja con productos de piso autonivelantes KÖSTER SL.

KÖSTER SL Primer es libre de solvente, plastificante y rellenos; es resistente al agua y no se lava después del curado.

### Datos Técnicos

Temperatura de aplicación	min. + 5 °C
Tiempo de secado	aprox. 3 hours
Densidad	aprox. 1.03 g/cm <sup>3</sup>
Color	Verde claro - seca verde transparente
Superficie	Clara, algo pegajosa

### Campos de aplicación

KÖSTER SL Primer es un primer libre de solventes especialmente diseñado para el uso sobre concreto y bases cementosas. KÖSTER SL Primer consolida y fortalece el sustrato. KÖSTER SL Primer se utiliza en conjunto con los compuestos de nivelación de pisos KÖSTER SL.

### Sustrato

El sustrato debe ser firme y sólido, así como estar libre de agentes inhibidores de adherencia como aceite, compuestos de yeso, cera, grasa, selladores, compuestos de curado, asfalto, pintura, polvo y suciedades, partículas sueltas y cualquier otro contaminante que pueda contrarrestar la unión. Las superficies de concreto débiles deben restaurarse para obtener un concreto sólido y firme. No aplique ácido a los sustratos ni limpie el sustrato con productos químicos. El sustrato se puede preparar de acuerdo con las necesidades mediante shot blasting, pulido o cepillado. Elimine toda la suciedad y el polvo con la aspiradora. Todos los subsuelos deben estar limpios, secos y tener una temperatura de al menos + 5 ° C antes de la aplicación. No aplicar sobre residuos de adhesivo. No puentee las juntas de dilatación. Las juntas de expansión se deben instalar de acuerdo con las directrices locales.

La fuerza de adhesión de los sustratos en los cuales se va a transitar deben tener un mínimo de resistencia a la tracción de 1.5 N / mm<sup>2</sup>. Los pisos que se van a cubrir con compuestos autonivelantes de pisos KÖSTER SL, deben imprimirse manteniendo el estado de poros abiertos del sustrato.

### Aplicación

KÖSTER SL Primer puede aplicarse con spray, brocha o rodillo. Lo mejor es aplicar una capa fina y uniforme del primer con un rodillo de pelo corto. No deje ningún espacio vacío. Evite la formación de charcos o acumulaciones en exceso. Una aplicación muy gruesa y pesada puede causar problemas de adherencia del contrapiso.

Deje que se seque de un verde claro a transparente. La alta humedad y las bajas temperaturas pueden extender el tiempo de secado. La aplicación posterior de productos cementosos puede continuar después de que la imprimación esté seca (aprox. 3 horas), pero como máximo dentro de 2 días.

### Consumo

50 - 150 g / m<sup>2</sup>, dependiendo de las características del sustrato

### Limpieza

Limpiar las herramientas inmediatamente después de usar con agua.

### Empaque

SL 189 005 5 kg jerrycan

### Almacenamiento

Almacenar el material en un lugar fresco y seco a mínimo +5°C. En empaques originales cerrados, KÖSTER SL Primer puede ser almacenado por un período de 12 meses.

### Seguridad

Considere todas las normas de seguridad gubernamentales, estatales y locales al trabajar con el material.

### Productos relacionados

KÖSTER SL Premium	Codigo de producto SL 280 025
KÖSTER SL	Codigo de producto SL 281 025
KÖSTER SL Flex	Codigo de producto SL 284 025
KÖSTER SL Protect	Codigo de producto SL 286 025

La información contenida en esta hoja técnica está basada en los resultados de nuestra investigación y en nuestra experiencia práctica en el campo. Todos los datos de las pruebas son valores promedio que se han obtenido en condiciones definidas. El uso correcto y así su aplicación el modo exitoso y efectivo de nuestros productos no está sujeto a nuestro control. El instalador es responsable de la correcta aplicación bajo consideración de las condiciones específicas del emplazamiento de la obra y de los resultados finales del proceso de construcción. Esto puede requerir ajustes en las recomendaciones dadas aquí. Para los casos normales. Especificaciones dadas por los empleados o representantes que exceden las especificaciones contenidas en esta orientación técnica, requieren una confirmación por escrito. Las normas son válidas para las pruebas e instalación directrices técnicas y reglas reconocidas de la tecnología tienen que ser respetadas en todo momento. La garantía puede y por lo tanto solo se aplica a la calidad de nuestros productos dentro del alcance de nuestros términos y condiciones, no obstante, para su aplicación efectiva y exitosa. Esta guía ha sido revisada técnicamente; todas las versiones anteriores no son válidas