



// Datos técnicos

Datos técnicos	KÖSTER SL Premium
Resistencia a la compresión (28 días)	aprox. 45 N / mm ²
Resistencia a la tracción por flexión (28 días)	aprox. 10 N / mm ²
Retracción	< 0,5 mm / m
Resistencia al desgaste BCA	AR 0,5*
Adherencia al hormigón	hasta 4 N / mm ²
Tiempo de trabajabilidad	aprox. 20 min. (+ 20 °C)
Espesor de aplicación (para soportes minerales)	2 - 15 mm, en cavidades hasta 30 mm
Transitable	aprox. 24 horas** (neumáticos blandos)
Preparación del sustrato	según sea necesario, mediante granallado, desbastado o lim- pieza con cepillo.
Imprimación	KÖSTER SL Primer: Imprimación permeable al vapor, aplicación en una sola capa
Aplicación	rastrilla niveladora, rodillo de púas
Preparación para la posterior revestimientos de resina	desbastado suficiente (para recubrimientos de resina KÖSTER)

* mejor aproximación posible
** en función de la temperatura

KÖSTER

KÖSTER a su servicio, en todo el mundo.



// Contáctenos

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1-10 · 26607 Aurich
Tel.: +49 0800 1136144
E-Mail: info@koster.eu
www.koster.eu

Síganos en las redes sociales:



Emitido: 9/2025

KÖSTER

Sistemas de pavimentos

Mortero autonivelante
KÖSTER SL Premium

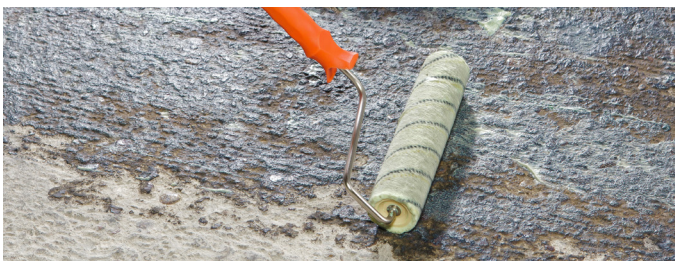


Rápido, seguro y duradero

// Aplicación



1 Preparación del soporte



2 Imprimir con KÖSTER SL Primer



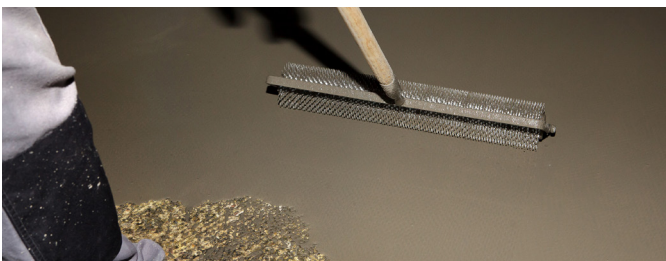
3 Mezclar intensamente durante tres minutos utilizando una mezcladora eléctrica de palas



4 Distribuir el material con el espesor deseado de capa directamente después del mezclado



5 En áreas grandes, utilizar un rastrillo nivelador KÖSTER para distribuir el material



6 Por último, utilizar un rodillo de púas KÖSTER para desairear



KÖSTER SL Premium



Características importantes de un vistazo:

- Aplicación rápida y sencilla que proporciona una capa de nivelación resistente y multifuncional
- Alta resistencia a la compresión 45 N/mm².
- Excelente fluidez
- NOVEDAD: Compensación de la retracción en dos fases – en combinación con la imprimación KÖSTER VAP I 06, también apto para su uso sobre suelos de resina sintética.
- 90 % menos retracción que los morteros autonivelantes convencionales
- Mezcla fácil y sin grumos
- Excepcionalmente homogéneo al endurecerse: ¡sin capa blanda en la superficie por sedimentación!
- Diseñado para una aplicación sencilla y segura que garantiza una alta calidad de ejecución
- Proporciona una superficie lisa y nivelada lista para recibir los sistemas de pavimentación posteriores
- Endurece sin fisuras incluso con espesores de capa variables
- Resistente al tráfico peatonal después de aprox. 3 - 4 horas*.
- Se puede alicatar tras aprox. 4 - 6 horas*.
- Aplicación de parquet, moqueta después de aprox. 24 horas*.
- Aplicación del suelo sintético después de aprox. 24 horas*.
- Excelente adherencia al soporte
- Elimina la incertidumbre respecto a la absorción del soporte – no es necesario un prehumedecido inseguro

*dependiendo de la temperatura