



WP Sulfatex

- Lechada Sulfatex -

Lechada impermeabilizante mineral rígida con elevada resistencia a los sulfatos



Color	Disponibilidad	
	Cant. por palet	36
	UNIDADES DE ENVASADO	25 kg
	Tipo de envase	Saco de papel
	Clave de envase	25
	Artículo número	
gris	0430	■

Consumo / cantidad a aplicar Aprox. 1,6 kg/m²/mm de grosor de capa



Campos de aplicación



- Impermeabilización posterior de sótanos en interior
- Impermeabilización posterior de zócalos
- Impermeabilización de depósitos contra agua que aprieta desde el interior
- Protección contra el agua que actúa desde atrás en la impermeabilización de obras en contacto con la tierra
- Elementos de obra en contacto con agua potable
- Soportes con contaminación de sales
- Lechada de sellado WW según DIN 19573

Propiedades

- Muy baja emisión (GEV-EMICODE EC ⁺PLUS)
- Resistente al agua a presión
- Elevada resistencia a los sulfatos y contenido de álcalis de bajo efecto (SR/NA)
- Muy buena adherencia al soporte
- Permeable a la difusión de vapor de agua
- Resistencia química según DIN 4030 hasta el grado de ataque: XA2



Datos característicos del producto

Demanda de agua	20-21 % corresponde a 5,0 l / 25 kg
Coefficiente de absorción de agua w ₂₄	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Resistencia a la difusión de vapor de agua	μ < 200
Resistencia a los productos químicos	XWW1 - XWW3 gem. DIN 19573
Resistencia a la presión (28 d)	Aprox. 30 N/mm ²
Resistencia a la flexotracción (28 d)	Aprox. 6 N/mm ²

Los valores indicados constituyen propiedades típicas del producto y no deben interpretarse como especificaciones del producto vinculantes.

Certificados

- Certificado de prueba según la hoja de trabajo DVGW W 347, Instituto de Higiene Gelsenkirchen
- Certificado de prueba según la hoja de trabajo DVGW W 270, Instituto de Higiene Gelsenkirchen
- Certificado de prueba 5227/908 / 11a Presión de agua trasera, MPA BS
- ABP MDS_P-AB 063-03 MPA BS
- Licencia para ejecutar EMICODE_GEV desde el 03.09.2019
- Garantía Internacional de Remmers
Cuando Remmers concede una garantía sobre su sistema (RIG) son aplicables en este sentido exclusivamente las condiciones y requisitos de contrato RIG concertado por escrito entre la empresa especializada RIG y Remmers.

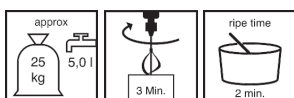
Posibles productos del sistema

- MB 2K (3014)
- Kiesol (1810)
- Kiesol MB (3008)
- Kiesol C^[basic] (0727)
- Kiesol C+ (0743)
- Kiesol iK (1813)
- Revoques de restauración de Remmers
- SP Prep (0400)
- WP Top^[basic] (0428)
- Sulfatex flüssig (0663)
- WP DS Levell (0426)
- Remmers PMBCs

Preparación del trabajo

- Requisitos que debe cumplir el soporte
Con capacidad portante suficiente, limpio y libre de polvo.
Humedeza previamente los sustratos muy absorbentes.
- Preparativos
Eliminar los revoques o pinturas viejos en como mín. 80 cm por encima de las zonas dañadas.
Eliminar el recrecido en aprox. 20 cm de ancho en el suelo/la unión a la pared.
Romper las esquinas y cantos.
Redondear las acanaladuras.
Impermeabilizar los pasatubos en toda la circunferencia en forma de acanaladura.
Inhibidor de sales
Para sustratos contaminados con sal, realice un tratamiento previo con Sulfatex LQ y Salt IH.
Imprimación exterior:
Sobre los soportes minerales aplicar una imprimación de Kiesol/Kiesol MB.
Imprimación interior:
Imprimir los sustratos minerales con Kiesol (1:1 en agua).
Sellados en el sector del agua potable
Aplique el material sin imprimación en tres capas sobre el sustrato preparado y previamente humedecido.

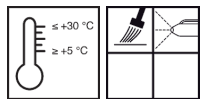
Preparación



- Mezclado
Preparar agua en un recipiente limpio y adicionarle el mortero seco.
Mezclar durante aprox. 3 minutos de forma intensa y homogénea con una herramienta de mezclado adecuada.
Tiempo de maduración aprox. 2 min.
Volver a mezclar y - de ser necesario - añadir agua



Elaboración



■ Condiciones de aplicación

Las temperaturas bajas alargan el periodo de aplicación y el tiempo de curado; las temperaturas elevadas los acortan.

Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +5 °C a máx. +30 °C.

■ Tiempo de aplicación (+20 °C)

Aprox. 60 minutos

Aplicar dos capas del producto, capa fresca sobre capa fresca.

Después aplicar la tercera capa de lechada y proyectar Sperrputz (Revoque de barrera) o alternativamente SP Prep (Mortero de preparación) capa fresca sobre capa fresca.

Indicaciones para la aplicación

No aplicar este producto bajo la radiación solar directa.

El grosor máximo de masa total no debe ser superior a 5 mm.

No recuperar el mortero endurecido con agua, ni con mortero fresco.

Proteger la impermeabilización fresca de la lluvia, la radiación solar directa, las heladas y la formación de agua de deshielo.

Proteger la impermeabilización seca de daños mecánicos.

En caso de procesado a máquina, le rogamos que se ponga en contacto con el servicio técnico de Remmers. Tel. 05432 83900



Ejemplos de aplicación

Espesores de capa y consumos para sellado posterior interior y exterior

Clases de exposición al agua (DIN 18533)	Grupo de exigencia según WTA 4-6-14	Espesor de capa mínimo (mm)	Cantidad a aplicar de mortero fresco (kg/m ²)	Consumo de polvo (kg/m ²)	Rendimiento de 25 kg (bolsa de papel) (m ²)
W4-E Salpicaduras de agua en el zócalo de pared y agua capilar en y debajo de paredes en contacto con la tierra	Impermeabilización de salpicaduras de agua y de zócalo	≥ 2,0	Aprox. 4,0	Aprox. 3,2	Aprox. 7,5
W1.1-E/W1.2-E Humedad del suelo y agua sin presión	Humedad del suelo y agua sin presión	≥ 2,0	Aprox. 4,0	Aprox. 3,2	Aprox. 7,5
W2.1-E efecto moderado del agua a presión (profundidad de inmersión < 3 m)	Lixiviado acumulado y agua a presión	≥ 3,0	Aprox. 6,0	Aprox. 4,8	Aprox. 5,0
----	Recipiente de agua con profundidades de hasta 10 metros	≥ 3,0	Aprox. 6,0	Aprox. 4,8	Aprox. 5,0

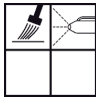
Indicaciones

El agua de amasado ha de tener calidad de agua potable.
 Puede contener trazas de pirita (sulfuro de hierro).
 Pobre en cromato según la directiva 2003/53/CE.
 ¡Reservar siempre una o más superficies para realizar pruebas!
 Los datos característicos del producto han sido obtenidos bajo condiciones de laboratorio, a 20 °C y con un 65% de humedad relativa.
 Para la aplicación y ejecución deben observarse los certificados de inspección disponibles en cada caso.
 Las desviaciones de las normativas actuales deben de acordarse por separado.
 Los acuerdos especiales y los certificados de ensayo se pueden descargar en Internet desde www.remmers.com.



Utensilios de trabajo / limpieza

Herramienta mezcladora, cepillo para techos, cepillo para lechada



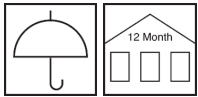
Limpiar los utensilios con agua estando el producto todavía fresco.

Herramientas Remmers

➤ [Collomix® Rührer KR \(4292\)](#)

Estabilidad de almacenamiento / caducidad

Seco, en envases sin abrir, 12 meses



Seguridad / normativas

Encontrará información detallada sobre la seguridad durante el transporte, almacenamiento y manipulado, así como sobre la eliminación y ecología, en nuestra Hoja de datos de seguridad actualizada

Eliminación

Eliminar las grandes cantidades de restos del producto de acuerdo con las normativas aplicables en el envase original. Reciclar los envases después de haberlos vaciado completamente. Este producto no debe eliminarse junto con la basura doméstica. No introducir en el alcantarillado. No vaciar al desagüe.

Los datos / las informaciones ofrecidas arriba han sido obtenidos/as como valores orientativos en la práctica y en el laboratorio, por lo que se han de considerar básicamente como no vinculantes.

Por consiguiente, estas informaciones representan únicamente indicaciones de carácter general y describen nuestros productos, además de informar sobre su aplicación y elaboración. Aquí hay que

tener en cuenta, que debido a la variedad y diversidad de condiciones de trabajo, de los materiales utilizados y de los lugares de obra, por definición no se puede contemplar cada caso particular. Por esta razón recomendamos realizar en caso de duda pruebas o consultarnos. En la medida en que no aseguramos de forma expresa por escrito idoneidades ni propiedades específicas de los productos para una finalidad de uso fijada contractualmente, nuestro

asesoramiento y las instrucciones que damos a nivel de técnica de aplicación, son en cualquier caso no vinculantes, aunque se proporcionen según nuestro mejor saber. Por lo demás son aplicables nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.

La presente ficha técnica queda reemplazada por cada nueva edición de ésta.