



## WP DS Levell

### - Dichtspachtel -

Espátula de sellado con alta resistencia a los sulfatos

Color	Disponibilidad	
	Cant. por palet	36
	<b>UNIDADES DE ENVASADO</b>	<b>25 kg</b>
	Tipo de envase	Saco de papel
	Clave de envase	25
	<b>Artículo número</b>	
	0426	■

#### Consumo / cantidad a aplicar

Aprox. 1,7 kg/m<sup>2</sup>/mm de espesor de la capa  
Aprox. 1,7 kg/m como cala de sellado



#### Campos de aplicación



- Reparación impermeable de áreas defectuosas
- Espátula de superficie y de articulaciones
- Producción de calas de sellado
- Nivelación debajo de la impermeabilización

#### Propiedades

- Pocas tensiones y fraguado sin grietas
- Muy buena adherencia al soporte
- Espesor del revestimiento de una sola capa de hasta 50 mm
- Elevada resistencia a los sulfatos y contenido de álcalis de bajo efecto (SR/NA)

#### Datos característicos del producto

Necesidades de agua	14-15 % corresponde a 3,5-3,8 l/25 kg
Coefficiente de absorción de agua w <sub>24</sub>	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
Resistencia a la presión (28 d)	Aprox. 20 N/mm <sup>2</sup>
Densidad aparente del mortero fresco	Aprox. 1,9 kg/l
Consistencia	Espatulable

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

#### Posibles productos del sistema

- [Kiesol MB \(3008\)](#)
- [Kiesol \(1810\)](#)
- [MB 2K \(3014\)](#)
- [SP Prep \(0400\)](#)
- [WP RH rapid \(1010\)](#)
- [Remmers Dichtungsschlämmen](#)
- [Remmers PMBCs](#)

#### Preparación del trabajo

- Requisitos que debe cumplir el soporte  
Con capacidad portante suficiente, limpio y libre de polvo.
- Preparativos  
Elimine el revoque viejo, las capas de pintura, etc., al menos 80 cm por encima de la zona dañada hasta llegar a un sustrato mineral que soporte la carga.  
Raspar las juntas mórbidas al menos 2 cm.  
Mojar previamente los soportes muy absorbentes con un paño húmedo.  
**Imprimación exterior:**



Imprimir con Kiesol MB los soportes minerales absorbentes.

**Imprimación interior:**

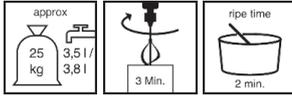
Imprimir los sustratos minerales con Kiesol (1:1 en agua).

**Puente de adhesión**

Aplicar Remmers Waterproofing Grout como puente de unión.

Realizar los siguientes trabajos siempre capa fresca sobre capa fresca.

**Preparación**



■ Mezclado

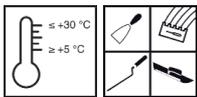
Preparar agua en un recipiente limpio y adicionarle el mortero seco.

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

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

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

■ Tiempo de aplicación (+20 °C)

Aprox. 30 - 45 minutos

Ranura de nivelación/sellado

Aplicar el producto en el puente de unión fresco.

**Reparación de defectos y roturas**

Aplicar el producto en una consistencia de relleno a la capa de unión húmeda, si es necesario en varias capas.

Espesor del revestimiento de una sola capa < 50 mm

La siguiente capa se aplica tan pronto como la anterior ya no puede ser dañada.

**Indicaciones para la aplicación**

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

Proteger las capas de mortero fresco durante mín. 4 días contra un secado excesivamente rápido, las temperaturas bajo 0 y la lluvia.

La aplicación de la impermeabilización es posible después de un secado suficiente.

Si es necesario: elimine previamente las marcas de flujo con productos adecuados (por ejemplo, WP RH rapid).

**Indicaciones**

El agua de amasado ha de tener calidad de agua potable.

Puede contener trazas de pirita (sulfuro de hierro).

Los datos característicos del producto han sido obtenidos bajo condiciones de laboratorio, a 20 °C y con un 65% de humedad relativa.

Las desviaciones de las normativas actuales deben de acordarse por separado.

Para la aplicación y ejecución deben observarse los certificados de inspección disponibles en cada caso.

Note las "Directrices para la planificación y ejecución del sellado de componentes de construcción con lechadas de sellado mineral" (Deutsche Bauchemie) y la hoja informativa de la WTA "Sellado posterior de componentes de construcción en contacto con el suelo".

**Utensilios de trabajo / limpieza**



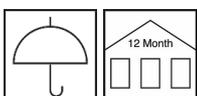
Herramienta de mezcla, paleta, herramienta de alisado, tabla de fricción, plancha de unión

Limpiar los utensilios con agua estando el producto todavía fresco.

Herramientas Remmers

- Collomix® Rührer KR (4292)
- Profilkelle (5047)
- Glättkelle (4004)
- Glättkelle duo (4118)

**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.