



## Power Protect R 15 [eco]

Plancha para aislamiento de intradoses como parte del sistema Power Protect [eco]



Dimensiones (longitud x anchura)	Disponibilidad	
	Cant. por palet	672
	<b>Talla / Cantidad</b>	<b>16 planchas = 3,526 m<sup>2</sup></b>
	Tipo de envase	Cartón
	Clave de envase	01
	<b>Artículo número</b>	
580 mm x 380 mm (± 2 mm), espesor 15 mm (± 1 mm)	0265	■

**Consumo / cantidad a aplicar** Aprox. 4,5 planchas/m<sup>2</sup>



### Campos de aplicación

- Sitios angostos, como por ejemplo intradoses
- Zonas de unión / suelo



### Propiedades

- Ecológica y antimoho
- Protege el medio ambiente y la salud
- Permeable al vapor de agua
- Capilar activo
- Aislante térmico, Lambda 0,06 W/(m•K)
- Capas de poco grosor
- De fácil aplicación

### Datos característicos del producto

Conductividad térmica $\lambda$	0,06 W/(m•k)
Difusión del vapor de agua	Aprox. 5

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

### Informaciones adicionales

- [FAQ-Power-Protect](#)

### Posibles productos del sistema

- [PP Fix \(0260\)](#)
- [Power Protect P 25 / P 40 \[eco\] \(0262\)](#)
- [Power Protect W 30 \[eco\] \(0264\)](#)
- [Tex 4/100 \(3880\)](#)
- [SL Fill Q3 \(2997\)](#)
- [SL Fill Q4 \(0210\)](#)
- [Color SL \(0237\)](#)
- [Color CL Historic \(6569\)](#)

### Preparación del trabajo

- **Requisitos que debe cumplir el soporte**  
El soporte tiene que estar limpio y ofrecer suficiente capacidad sustentadora.  
El soporte tiene que ser liso.



■ **Preparativos**

Igualación y nivelación de soportes muy irregulares – sellado de juntas y nivelación de superficies con SP Levell.

**Elaboración**



■ **Condiciones de aplicación**

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

Nivelar eventualmente las irregularidades en el soporte < 8 mm con el producto.  
Aplique el material verticalmente sobre el sustrato utilizando una llana alisadora dentada.  
Placa de prensa, comenzando por la parte inferior  
Se necesita una unión de superficie completa.

**Indicaciones para la aplicación**

Marcar las medidas deseadas sobre la plancha.  
Cortar con un cutter o un serrucho de calar.  
Repasar eventualmente los cantos cortados con una escofina o lima.  
Partiendo de las placas partiendo de la parte inferior  
Evitar las juntas cruzadas.  
Vigilar la correcta orientación de la superficie de la plancha (la rotulación "front side" tiene que estar visible después de la aplicación).  
Alisar a continuación y elaborar superficies finas cerradas a punto de pintura con PP Fill.

**Indicaciones**

Olor típico después de la instalación durante la fase de secado de la capa superior.  
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.

**Utensilios de trabajo / limpieza**

**Herramientas Remmers**

➤ **Collomix® Rührer KR (4292)**

**Estabilidad de almacenamiento / caducidad**

Ilimitada si se almacena en un lugar protegido de las heladas.



**Eliminación**

Eliminar en conformidad con la normativa oficial.

**Declaración de rendimiento**

➤ **Leistungserklärung**

**Identificación CE**



**Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

17  
GBI F 049  
EN 13169:2012+A1:2015 • ThIB  
0265

**Aislantes térmicos para edificios**

Valor nominal de la resistencia térmica:	Grosor nominal $d_n$ 15 mm = $R_D$ 0,25
Valor nominal de la conductividad térmica:	$\lambda_D = 0,060$ W/m • K
Resistencia a la presión / tensión:	CS(10(Y)300
Resistencia a la tracción verticalmente con respecto al plano de la plancha:	TR

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.