



Power Protect R 15 [eco]

Isolatieplaat voor het Power Protect [eco] - systeem



Afmeting (lengte x breedte)	Leverbaar	
	Aantal per pallet	672
	Grootte / hoeveelheid	16 platen = 3,526 m²
	verpakking	doos
	verpakkingscode	01
	art.nr.	
580 mm x 380 mm (± 2 mm), dikte 15 mm (± 1 mm)	0265	■

Verbruik

Ca. 4,5 plaat/m²



Toepassing

- Plaatsen waar de ruimte beperkt is, zoals bijv. dagkanten, kantelaven
- Vloeren en aansluitingen



Eigenschappen

- Milieuvriendelijk en schimmelwerend
- Beschermt milieu en gezondheid
- Dampdiffusieopen
- Capillair actief
- Warmte-isolerend, lambda 0,06 W/(m•K)
- Geringe opbouwhoogte
- Eenvoudige verwerking

Technische gegevens

Warmtegeleiding λ	0,06 W/(m•k)
Waterdampdiffusie	ca. 5

De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Aanvullende informatie

➤ [FAQ-Power-Protect](#)



Mogelijke systeemproducten

- **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)**

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**
De ondergrond moet schoon en draagkrachtig zijn.
De ondergrond moet egaal zijn.
- **Vorbereiding**
Zeer oneffen ondergronden egaliseren en vlak maken - voegafdichting en egalisering van het oppervlak met SP Levell.

Verwerking



- **Verwerkingsrichtlijnen**
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5°C tot max. +30°C.
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.

Eventuele oneffenheden < 8 mm in de ondergrond egaliseren met het materiaal.
Het materiaal met een plakspaan, getand, loodrecht op de ondergrond aanbrengen.
Onderaan beginnen met het aandrukken van de plaat.
Volledig dekkend verlijmen.

Verwerkingstip

De gewenste afmeting op de platen aftekenen.
Uitsnijden met stanleymes of decoupeerzaag.
Snijranden eventueel met rasp of vijl nabewerken.
De plaat beginnend vanaf de onderkant vastzetten.
Kruisvoegen vermijden.
Letten op de plaatsing van de plaatoppervlakken (etiket "front side" moet na applicatie zichtbaar zijn).
Vervolgens fijne, gesloten, oppervlakken, gereed voor verdere behandeling, glad maken en repareren met PP Fill.

Opmerking

Typische eigen geur na het inbouwen tijdens de droogfase van de stuc laag.
Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen.
Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen.

Gereedschap / reiniging

- **Remmers gereedschap**
- **Mengvat (4030)**
- **Gips en egalisatiemiddel XXL Coating knife (4437)**
- **Collomix® mengspiraal KR (4292)**
- **Spaan, getand (4560)**

Opslag / houdbaarheid

Vorstvrij opgeslagen onbeperkt.



Afval

Afvalverwijdering conform de plaatselijk geldende voorschriften.

Prestatieverklaring

- **Prestatieverklaring**



Verklaring van conformiteit

**Remmers B.V.**

Nagelpoelweg 30, 7333 NZ Apeldoorn

17

GBI F 049

EN 13169:2012+A1:2015 • ThIB

0265

Producten voor thermische isolatie van gebouwen

Nominale waarde van de isolatieweerstand:	nominale dikte d_N 15 mm = R_D 0,25
Nominale waarde van de warmtegeleiding:	$\lambda_D = 0,060$ W/m•K
Druksterkte /-spanning:	CS(10\Y)300
Treksterkte loodrecht op het plaatoppervlak:	TR

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.