



Power Protect R 15 [eco]

Laibungsplatte im Power Protect [eco] - System

Abmessungen (Länge x Breite)	Verfügbarkeit	
	Anz. je Palette	672
	VPE	16 Platten = 3,526 m ²
	Gebinde-Typ	Karton
	Gebinde-Schlüssel	01
	Art.-Nr.	
580 mm x 380 mm (± 2 mm), Dicke 15 mm (± 1 mm)	0265	■

Verbrauch	Ca. 4,5 Platten/m ²
------------------	--------------------------------



Anwendungsbereiche	<ul style="list-style-type: none"> ■ Beengte Platzverhältnisse wie z. B. Laibungen ■ Boden-/Anschlussbereiche
---------------------------	---



Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Umweltfreundlich und schimmelhemmend ■ Schützt Umwelt und Gesundheit ■ Dampfdiffusionsoffen ■ Kapillaraktiv ■ Wärmedämmend, Lambda 0,06 W/(m·K) ■ Geringe Aufbauhöhe ■ Leichte Verarbeitung
----------------------	---

Produktkenndaten	Wärmeleitfähigkeit λ	0,06 W/(m·K)
	Wasserdampfdiffusion	Ca. 5

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Arbeitsvorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Anforderungen an den Untergrund Der Untergrund muss sauber und tragfähig sein. Der Untergrund muss ebenflächig sein.
----------------------------	---

■ **Vorbereitungen**



Egalisieren und Ausgleichen stark unebener Untergründe – Fugenverschluss und
Flächenausgleich mit SP Levell.

Verarbeitung



■ **Verarbeitungsbedingungen**

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +30 °C

Ggf. Untergrundunebenheiten < 8 mm mit dem Material egalisieren.
Material mittels Mittelbettkelle (gezahnt) auf den Untergrund senkrecht auftragen.
Andrücken der Platte von unten beginnend.
Es ist eine vollflächige Verklebung zu erreichen.

Verarbeitungshinweise

Gewünschte Abmessungen auf der Platte anzeichnen.
Zuschnitt mit Cuttermesser oder Stichsäge.
Schnittkanten gegebenenfalls mit Raspel oder Feile nachbearbeiten.
Ansetzen der Platten von unten beginnend.
Kreuzfugen vermeiden.
Auf Ausrichtung der Plattenoberfläche achten (Beschriftung "front side" muss nach
Applikation sichtbar sein).
Anschließend Abglätten und Herstellen feiner, geschlossener, anstrichfähiger Oberflächen
mit PP Fill.

Hinweise

Typischer Eigengeruch nach Einbau während der Austrocknungsphase des Oberputzes.
Abweichungen von aktuellen Regelwerken sind gesondert zu vereinbaren.
Bei Planung und Ausführung sind die jeweils vorhandenen Prüfzeugnisse zu beachten.

Lagerung / Haltbarkeit

Bei frostfreier Lagerung unbegrenzt.



Entsorgungshinweis

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

CE-Kennzeichnung



Remmers GmbH

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

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

Wärmedämmstoffe für Gebäude

Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes: Nenndicke d_N 15 mm = R_D 0,25

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: λ_D = 0,060 W/m·K

Druckfestigkeit /-spannung: CS(10\Y)300

Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: TR



Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.