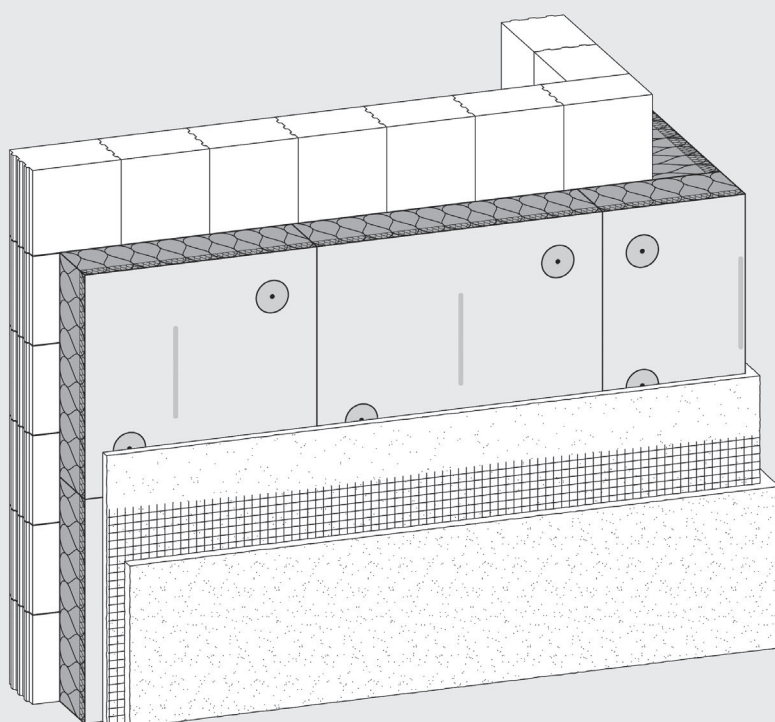
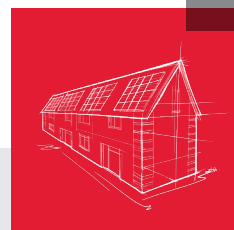


Putzträgerplatte Coverrock® II

Technisches Datenblatt



Nichtbrennbare Steinwolle-Putzträgerplatte für mineralische Wärmedämm-Verbundsysteme. Durch eine hoch verdichtete Oberlage werden eine hervorragende Putzhaftung und einfachere Verdübelung gewährleistet. Die beidseitige Beschichtung auf den Plattenoberflächen ermöglicht die einfache Verarbeitung des Klebemörtels sowie der Spachtelmasse.

- Wärmedämmstoffe für Gebäude – Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) gem. ÖNORM EN 13162
- nichtbrennbar, Euroklasse A1
- Schmelzpunkt > 1000 °C
- nicht glimmend
- wärme- und schalldämmend
- schallabsorbierend
- durchgehend wasserabweisend
- diffusionsoffen
- beidseitig beschichtet
- schnell und einfach zu verarbeiten
- recycelbar



Putzträgerplatte Coverrock® II

Anwendungsbereich

Wärme-, Schall- und vorbeugender Brandschutz im Alt- und Neubaubereich durch die Anwendung in einem Wärmedämm-Verbundsystem an Außenwänden. Einsetzbar bis Windsoglasten von max. 2,2 kN/m².

Verarbeitung

- Die Fassadenflächen müssen während und vor der Aufbringung der Dämmung trocken sein und vor anhaltender, starker Feuchteeinwirkung (u.a. Niederschlag, übermäßige Bautrocknungsfeuchte von innen) geschützt werden (z.B. das Gerüst regensicher abplanen), um Verfärbungen auf der Fassade zu vermeiden.
- Es darf nur trockener Dämmstoff verarbeitet werden.
- Feucht gewordene Dämmung muss vor Aufbringen von Mörtelschichten trocken sein
- Die Verarbeitungsrichtlinien der Systemhalter sind zu beachten.

Befestigung

Die Dämmplatten werden mit Klebemörtel auf das zu dämmende Bauteil geklebt. Die Coverrock II ermöglicht durch die beidseitige Beschichtung (Markierung beachten) eine einfachere Verarbeitung beim Auftrag der Spachtelmasse bzw. des Klebemörtels. Mindestens 40 % der Plattenfläche mit Kleber versehen. Die Dämmplatte ist mit der markierten Seite putzseitig anzubringen. Nach Abtrocknen des Klebers werden die Dämmplatten zusätzlich nach Angabe des Systemhalters gedübelt.

Vertrieb

Als Bestandteil von Wärmedämm-Verbundsystemen durch Systemhalter.

Lieferprogramm

Dicke mm	m ² /Paket	m ² /Großgebäude	RD-Wert m ² K/W
80	1,5	15,0	2,35
100	1,5	12,0	2,90
120	1,5	9,0	3,50
140	1,0	8,0	4,10
160	1,0	8,0	4,70
180	1,0	6,0	5,25
200	1,0	6,0	5,85
220	0,5	5,0	6,45
240	0,5	5,0	7,05
260	0,5	4,0	7,60
280	0,5	4,0	8,20
300	0,5	4,0	8,80

Plattenformat: L x B (mm): 800 x 625
 Folienpakete auf Euro-Norm-Palette

Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert					Norm/Vorschrift
Produktart	MW-PT5						ÖNORM B6000
Brandverhalten		nichtbrennbar, Euroklasse A1					ÖNORM EN 13501-1
Glimmverhalten		keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen					ÖNORM EN 16733
Schmelzpunkt		> 1000 °C					DIN 4102-17
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ _D	0,034 W/(m·K)					ÖNORM EN 13162
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU 1	μ = 1					ÖNORM EN 12086
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 5	σ _{mt} ≥ 5 kPa					ÖNORM EN 1607
Lieferdicke	d _L	≥ 60 mm	≥ 80 mm	≥ 100 mm	≥ 120 mm	≥ 140-200 mm	ÖNORM EN 13162
Stufe der dynamischen Steifigkeit s'	SD	12 MN/m ³	9 MN/m ³	8 MN/m ³	7 MN/m ³	5 MN/m ³	ÖNORM EN 29052-1
Längenbezogener Strömungswiderstand	AFri	≥ 30 kPa·s/m ²					ÖNORM EN ISO 29053
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(Y)	σ ₁₀ ≥ 5 kPa					ÖNORM EN 826

Bezeichnungsschlüssel gem. ÖNORM EN 13162: MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)5-TR5-WL(P)-SDi*-AFr30-MU1

*Die Stufe der dynamischen Steifigkeit SDi s. Tabelle (dickenabhängig)

ROCKWOOL Handelsgesellschaft m.b.H.

Eichenstraße 38 · 1120 Wien

T +43 1 797 26-0

www.rockwool.at



Unsere technischen Informationen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder. Verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Unseren Geschäftsbeziehungen mit Ihnen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.at finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.