



Coverrock® II

Putzträgerplatte Coverrock® II

Nichtbrennbare Steinwolle-Putzträgerplatte als Kernstück für mineralische Wärmedämm-Verbundsysteme.

Durch eine hoch verdichtete Oberlage werden eine hervorragende Putzhaftung und einfachere Verdübelung gewährleistet. Die Beschichtung auf den Plattenoberflächen ermöglichen die maschinelle Verarbeitung des Klebemörtels auf dem Untergrund sowie den Putzauftrag ohne Pressspachtelung.

- Wärmedämmstoff für Gebäude – werksmäßig hergestellte Mineralwolle (MW) gem. DIN EN 13162
- nichtbrennbar, Euroklasse A1
- Schmelzpunkt > 1000°C
- wärme- und schalldämmend
- schallabsorbierend
- wasserabweisend
- diffusionsoffen
- beidseitig beschichtet
- schnell und einfach zu verarbeiten
- recycelbar



Putzträgerplatte Coverrock® II

Anwendungsbereich

Wärme-, Schall- und 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 Coverrock II lässt sich durch die zweite Beschichtung (Markierung beachten) leicht verputzen. Eine Pressspachtelung ist nicht notwendig.

Befestigung

Auftrag des Klebemörtels auf den Untergrund. Eindrücken der Dämmplatten mit der vorbeschichteten unmarkierten Seite in das Frischmörtelbett. Es ist darauf zu achten, dass eine 40%-Verklebung gewährleistet wird. Die Verdübelung erfolgt gemäß Angaben der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung. Es können Dübelteller mit 60 und 90 mm Durchmesser verwendet werden.

Bitte beachten!

Der Dämmstoff muss vor und während der Verarbeitung vor extremer Feuchteinwirkung geschützt werden, ggf. ist das Gerüst abzuhängen. Die Verarbeitung des Dämmstoffs sollte nur auf trockenen Untergründen erfolgen, um Verfärbungen auf der Fassade zu vermeiden.

Vertrieb

Als Bestandteil von Wärmedämm-Verbundsystemen durch Hersteller von Wärmedämm-Verbundsystemen.

Lieferprogramm

Dicke mm	m ² /Paket	m ² /Großgebäude	R _D -Wert (m ² K/W)
80	1,5	15,0	2,25
100	1,5	12,0	2,85
120	1,5	9,0	3,40
140	1,0	8,0	4,00
160	1,0	8,0	4,55
180	1,0	6,0	5,10
200	1,0	6,0	5,70

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

Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Anwendungsgebiet	WAP-zg	Außendämmung der Wand unter Putz	DIN 4108-10
Brandverhalten	A1	nichtbrennbar, Euroklasse A1	DIN EN 13501-1
Schmelzpunkt		> 1000 °C	DIN 4102-17
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	0,035 W/(m·K)	Z-33.4-1571
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU 1	μ = 1	DIN EN 12086
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 5	σ _{mt} ≥ 5 kPa	DIN EN 1607
Lieferdicke	d _L	80-100 mm 110-160 mm 170-200 mm	DIN EN 13162
Stufe der dynamischen Steifigkeit s'	SD	15 MN/m ³ 10 MN/m ³ 5 MN/m ³	DIN EN 29052-1
Längenbezogener Strömungswiderstand	AFri	≥ 30 kPa·s/m ²	DIN EN ISO 29053
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(Y)	σ ₁₀ ≥ 5 kPa	DIN EN 826

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

Amtlich güteüberwacht gemäß bauaufsichtlicher Zulassungs-Nr. 33.40-92

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

DEUTSCHE ROCKWOOL
Mineralwoll GmbH & Co. OHG
Postfach 207
45952 Gladbeck
Telefon: +49 (0) 20 43/4 08-0
Telefax: +49 (0) 20 43/4 08-444
www.rockwool.de

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.de finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.