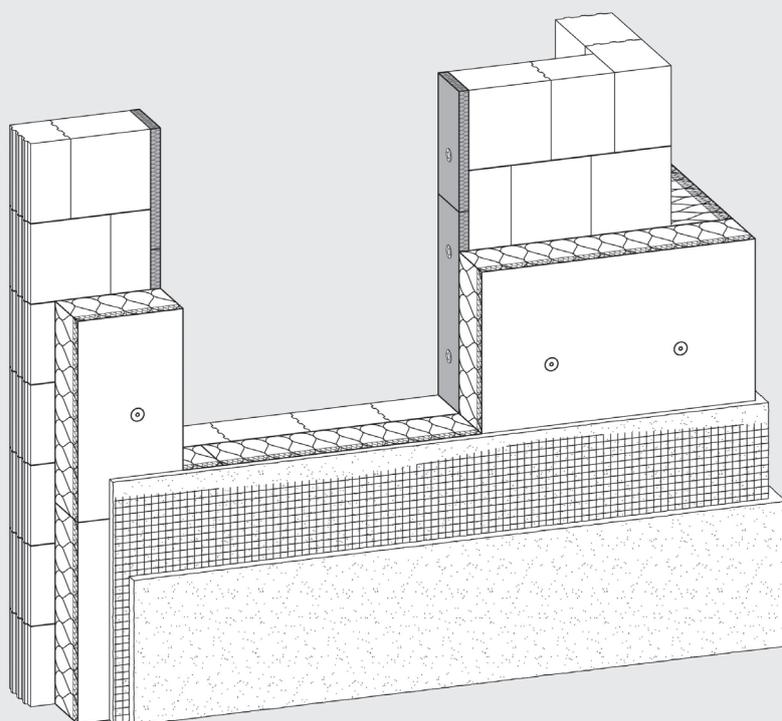


# Laibungsplatte Coverrock® LB

Technisches Datenblatt



Nichtbrennbare Steinwolle-Dämmplatte für Wärmedämm-Verbundsysteme zur Dämmung von Fensterlaibungen. Verarbeitungsfreundlich durch handliches Format und geringes Gewicht.

- 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
- schnell und einfach zu verarbeiten
- recycelbar



# Laibungsplatte Coverrock® LB

## Anwendungsbereich

Wärme-, Schall- und vorbeugender Brandschutz im Alt- und Neubaubereich durch die Anwendung in einem Wärmedämm-Verbundsystem in Fensterlaibungen an Außenwänden.

## Verarbeitung

- Die Fassadenflächen müssen während und vor der Aufbringung der Dämmung trocken sein und vor anhaltender, starker Feuchteinwirkung (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. Mindestens 40 % der Plattenfläche mit Kleber versehen. 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 <sup>2</sup> /Paket	m <sup>2</sup> /Großgebäude	RD-Wert m <sup>2</sup> K/W
20	5,76	57,60	0,55
30	3,84	38,40	0,85
40	2,88	28,80	1,15
50	1,92	23,04	1,45

Plattenformat L x B (mm): 1200 x 400  
Folienpakete auf Euro-Norm-Palette

## Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
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	$\lambda_D$	0,034 W/(m·K)	ÖNORM EN 13162
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU 1	$\mu = 1$	ÖNORM EN 12086
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 5	$\sigma_{mt} \geq 5$ kPa	ÖNORM EN 1607
Langzeitige Wasseraufnahme	WL(P)	WL(P)	ÖNORM EN 12087
Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur	DS	DS(70,-)	ÖNORM EN ISO 29053

Bezeichnungsschlüssel gem. ÖNORM EN 13162: MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-TR5-WL(P)-MU1

## 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](http://www.rockwool.at) finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.