



# Splitrock® MW

## Trennfugendämmplatte Splitrock® MW

Steinwolle-Dämmplatte für einen wirkungsvollen Schallschutz von zweischaligen Haustrennwänden aus Mauerwerk.

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



# Trennfugendämmplatte Splitrock® MW

## Anwendungsbereich

Schalldämmung von zweischaligen Hauswänden aus Mauerwerk mit durchgehender Trennfuge entsprechend DIN 4109, Beiblatt 1, Abschnitt 2.3.1. Der Hohlraum muss zur Vermeidung von Schall- und Wärmebrücken vollständig ausgefüllt werden.

## Verarbeitung

Grundsätzlich darf kein Mörtel oder Zementwasser in die Plattenfugen gelangen, da sonst Schallbrücken entstehen.

## Bitte beachten!

Der Dämmstoff ist vor und während der Verarbeitung vor Feuchteeinwirkung zu schützen sowie bei Arbeitspausen und an Wochenenden grundsätzlich vollflächig und windsicher abzudecken.

## Lieferprogramm

Dicke mm	m <sup>2</sup> /Paket	m <sup>2</sup> /Palette	R <sub>D</sub> -Wert (m <sup>2</sup> K/W)
20	10,00	240,0	0,55
30	6,25	150,0	0,85
40	5,00	120,0	1,10

Plattenformat  
L x B (mm) 1000 x 625

Dicke mm	m <sup>2</sup> /Palette	R <sub>D</sub> -Wert (m <sup>2</sup> K/W)
20	120,0	0,55
30	80,0	0,85
40	60,0	1,10

Plattenformat  
L x B (mm) 2000 x 1000

## Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Anwendungsgebiet	WTH-sh	Dämmung zwischen Haustrennwänden mit Schallschutzanforderungen	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-23.15-1468
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU 1	μ = 1	DIN EN 12086
Lieferdicke	d <sub>L</sub>	20 mm    30 mm    40 mm	DIN EN 13162
Stufe der dynamischen Steifigkeit s'	SD	18 MN/m <sup>3</sup> 11 MN/m <sup>3</sup> 9 MN/m <sup>3</sup>	DIN EN 29052-1
Langzeitige Wasseraufnahme	WL(P)	WL(P)	DIN EN 12087
Zusammendrückbarkeit	CPi	CP5	DIN EN 13162

Bezeichnungsschlüssel gem. DIN EN 13162: MW-EN 13162-T6-WL(P)-SDi\*-CP5-AFr25-MU1

Amtlich güteüberwacht gemäß bauaufsichtlicher Zulassungs-Nr. Z-23.15-1468

\* Die Stufe der dynamischen Steifigkeit 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](http://www.rockwool.de) finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.