



Fixrock® 035 VS/040 VS

## Fassadendämmplatte Fixrock® 035 VS/040 VS

Formstabile Fassadendämmplatte aus Steinwolle mit einseitiger schwarzer Vlieskaschierung für die Dämmung von vorgehängten hinterlüfteten Fassaden.

- Wärmedämmstoff für Gebäude – werkmäßig hergestellte Mineralwolle (MW) gem. DIN EN 13162
- nichtbrennbar, Euroklasse A1
- Schmelzpunkt > 1000 °C
- wärme- und schalldämmend
- durchgehend wasserabweisend
- diffusionsoffen
- schnell und einfach zu verlegen
- recycelbar
- Fixrock 035 VS, Dicke 100 bis 200 mm: Befestigung mit nur 1 Dübel pro Platte möglich (s. Hinweis auf der Rückseite)



# Fassadendämmplatte Fixrock® 035 VS/040 VS

## Anwendungsbereich

Wärme-, Schall- und Brandschutz von vorgehängten hinterlüfteten Fassaden. Fixrock 035 VS/040 VS verfügt über eine außenseitige schwarze Vlieskaschierung. Die Vlieskaschierung hat lediglich eine optische Bedeutung.

## Anwendungsempfehlung

Fassadenbekleidung mit offenen Fugen (> 5 mm), z. B. Naturstein.

## Lieferprogramm

### Fixrock 035 VS

Dicke mm	m <sup>2</sup> /Paket	m <sup>2</sup> /Großgebäude	R <sub>p</sub> -Wert (m <sup>2</sup> K/W)
60	6,250	125,0	1,70
80	3,750	90,0	2,25
100	3,750	75,0	2,85
120	3,125	62,5	3,40
140	2,500	50,0	4,00
160	1,875	45,0	4,55
180	1,875	37,5	5,10
200	1,875	37,5	5,70
220	1,250	30,0	6,25

Plattenformat  
L x B (mm) 1000 x 625

### Fixrock 040 VS

Dicke mm	m <sup>2</sup> /Paket	m <sup>2</sup> /Großgebäude	R <sub>p</sub> -Wert (m <sup>2</sup> K/W)
60	6,250	125,0	1,50
80	3,750	90,0	2,00
100	3,750	75,0	2,50
120	3,125	62,5	3,00
140	2,500	50,0	3,50
160	1,875	45,0	4,00
180	1,875	37,5	4,50

Plattenformat  
L x B (mm) 1000 x 625

## Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Anwendungsgebiet	WAB	Außendämmung der Wand hinter Bekleidung	DIN 4108-10
Brandverhalten	A1	nichtbrennbar, Euroklasse A1	DIN EN 13501-1
Schmelzpunkt		> 1000 °C	DIN 4102-17
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	0,035 bzw. 0,040 W/(m·K)	Z-23.15-1468
Grenzabmaße für die Dicken	Ti	T3	DIN EN 823
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(10) 0,5	σ <sub>10</sub> ≥ 0,5 kPa	DIN EN 826
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 1	σ <sub>mt</sub> ≥ 1 kPa	DIN EN 1607
Langzeitige Wasseraufnahme	WL(P)	WL(P)	DIN EN 12087
Längenbezogener Strömungswiderstand	AFr5	≥ 5 kPa · s/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 29053
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU 1	μ = 1	DIN EN 12086

Bezeichnungsschlüssel gem. DIN EN 13162: MW-EN 13162-T3-CS(10)0,5-TR1-WL(P)-AFr5-MU1

Amtlich güteüberwacht

**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.