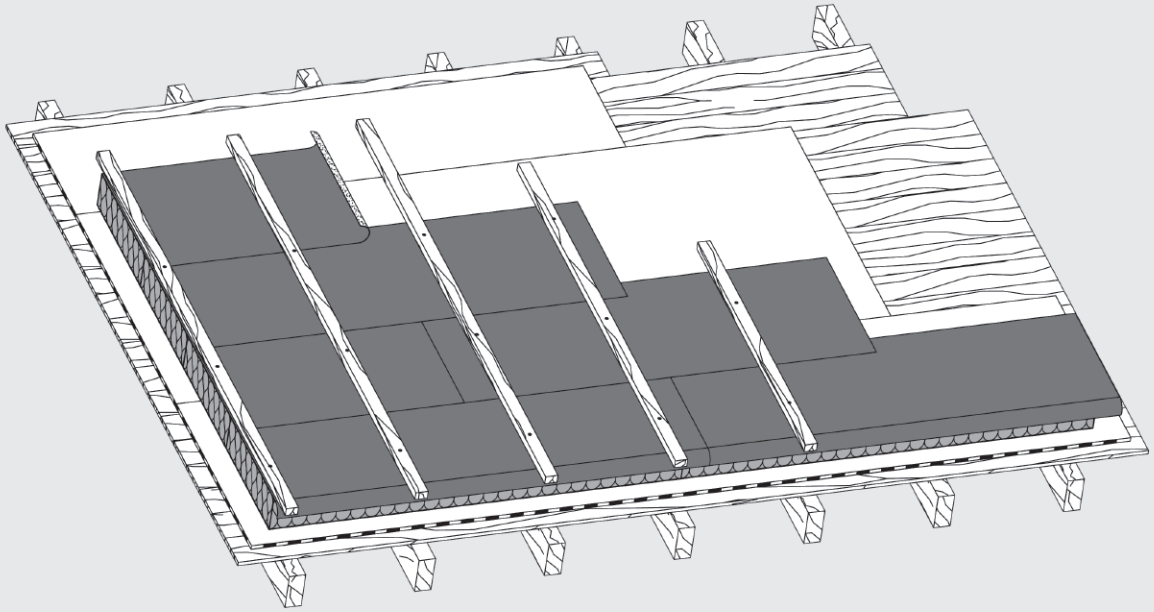
FÜR DEN FACHBETRIEB/FACHMANN
AUSGABE 01/2019

Dachdämmplatte Masterrock® 035 kaschiert

Technisches Datenblatt



Hoch verdichtete Steinwolle-Dachdämmplatte mit extra harter Oberlage und aufkaschierter Unterdeckbahn mit Selbstklebestreifen.

- Wärmedämmstoff für Gebäude – werksmäßig hergestellte Mineralwolle (MW) gem. DIN EN 13162
- in hohem Maße wärmedämmend
- hoch schalldämmend
- durchgehend wasserabweisend
- wasserableitend durch aufkaschierte Unterdeckbahn
- diffusionsoffen
- begehbar und durchsturzsicher
- überaus schnell und einfach zu verlegen
- recyclebar

ROCKWOOL®

Dachdämmplatte Masterrock® 035 kaschiert

Anwendungsbereich

Wärme-, Schall- und Brandschutz von Schrägdächern oberhalb der Sparren. Durch die aufkaschierte, diffusionsoffene Unterdeckbahn (s_d = 0,08 m, siehe Datenblatt RockTect Drenatop) und der Verklebung der Überlappungsbereiche mit umlaufend aufkaschierten Selbstklebestreifen, kann die Masterrock 035 kaschiert sicher und schnell verlegt werden (Die Kaschierung ist bis zu 3 Monate frei bewitterbar.
Sie entspricht den ZVDH-Produktdatenblättern Unterspann-/Unterdeckbahnen, Klasse USB-A bzw. UDB-A gemäß Tabelle 1. Geeignet für die Ausführung einer Behelfsdeckung in der Klasse UDB-A/USB-A und ggf. in der Klasse UDB-B.)

Wichtiger Hinweis

Die Befestigung ist nur mit für den Anwendungsbereich zugelassenen Doppelgewindeschrauben zulässig. Eine Empfehlung für die Befestigung des Systems Meisterdach Plus/Meisterdach Plus UD erstellt der ROCKWOOL Planungsservice gemäß Bemessung nach DIN EN 1995-1-1:2012-12 und ETA-12/0038. Objektbezogen werden Länge, Anzahl und Abstand der Schrauben zur Aufnahme der gesamten Schub- und Windsogkräfte berechnet.

Hinweis zur Verklebung

Bei der Verklebung der Überlappungsbereiche muss der Untergrund sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Verschmutzungen, Tauwasser und Reif sind zu entfernen. Verklebungen immer fest anreiben bzw. andrücken und im Nachgang den Verbund kontrollieren.

Lieferprogramm

Dicke mm	m²/Großgebinde	R-Wert[1] m²K/W
60	48,0	1,70
80	36,0	2,25
100	28,8	2,85
120	24,0	3,40
140	19,2	4,00
160	16,8	4,55
180	14,4	5,10
200	14,4	5,70

Plattenformat: L × B (mm): 2000 × 600
Halbe Palettengröße ausgewählter Dicken auf Anfrage

[1] Bemessungswert

Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Anwendungsgebiet	DAD-dk	Außendämmung von Dächern	DIN 4108-10
Brandverhalten[2] (Euroklasse)		E	DIN EN 13501-1
Schmelzpunkt[2]		> 1000 °C	DIN 4102-17
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,034 W/(m·K)	DIN EN 13162
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	0,035 W/(m·K)	DIN 4108-4:2017-03
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU 1	μ = 1	DIN EN 12086
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke der Unterdeckbahn	S_d	0,08 m	
Längenbezogener Strömungswiderstand	AFr25	>= 25 kPa·s/m²	DIN EN ISO 29053

Bezeichnungsschlüssel gem. DIN EN 13162: MW-EN 13162-T4-AFr25-MU1
[2] Basismaterial Steinwolle: nichtbrennbar, A1 sowie keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen
KEYMARK Güteüberwachung

DEUTSCHE ROCKWOOL GmbH & Co. KG
Postfach 0749 · 45957 Gladbeck
T +49 (0) 2043 4080 · **F** +49 (0) 2043 408444
info@rockwool.com · 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.

2.103.3/PM/T/01/19/0/HD