FÜR FACHBETRIEBE/FACHLEUTE
AUSGABE ÖSTERREICH 11/2025

Dämmmatte ROCKWOOL Klimarock

Technisches Datenblatt



Die ROCKWOOL Klimarock weist aufgrund ihrer überwiegend senkrecht zur Mattenebene ausgerichteten Mineralwolle-Struktur eine hohe Flexibilität bei gleichzeitiger Druckfestigkeit auf. Sie ist einseitig mit einer gitternetzverstärkten Aluminiumfolie kaschiert.

- nichtbrennbar
- wärmedämmend
- schalldämmend
- mit einer wirkungsvollen Dampfbremse versehen
- hergestellt in AS-Qualität
- flexibel
- druckfest
- einfach und schnell zu montieren

ROCKWOOL®

Dämmmatte ROCKWOOL Klimarock

Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung von Klima- und Lüftungskanälen, Heizungs- und Warmwasserrohrleitungen sowie Behältern und Apparaten in betriebstechnischen Anlagen.

Produktstandard

EN 14303

Leistungserklärung

Die aktuelle Leistungserklärung (DOP) finden Sie stets unter https://www.rockwool.de/leistungserklaerungen-dop/

Allgemeine Warnhinweise

Steinwolle-Dämmstoffe sind stets trocken zu lagern, einzubauen und danach vor Feuchtigkeit zu schützen.

Die Anwendungs- und Verlegehinweise der Hersteller sonstiger verwendeter Komponenten sind ebenso wie sonstige behördliche, technische und die Sicherheit betreffende Vorgaben, so auch der Berufsgenossenschaft, unbedingt zu beachten.

Lieferprogramm

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	m²/VE*
20	500	9.350	9,35
30	500	6.100	6,10
40	500	4.650	4,65
50	500	3.550	3,55
60	500	2.900	2,90
70	500	2.400	2,40
80	500	2.150	2,15
90	500	1.900	1,90
100	500	1.500	1,50

*VE = Verpackungseinheit (Doppelrolle).

Auf Wunsch auch in 1000 mm Breite und in Sonderlängen lieferbar.

Dämmmatte ROCKWOOL Klimarock

Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Brandverhalten	A1	nichtbrennbar	EN 13501-1
Schmelzpunkt		> 1000 °C	DIN 4102-17
Glimmverhalten		keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen	EN 16733
Obere Anwendungstemperatur		Steinwolleseite bis 250 °C Aluminiumseite bis 80 °C	
Wärmeleitfähigkeit	λ	10 °C: 0,038 | 50 °C: 0,047 | 100 °C: 0,060 150 °C: 0,075 | 200 °C: 0,093 | 250 °C: 0,114 W/(m·K)	EN 12667
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s_d	> 200 m	EN 12086
AS-Qualität		Anwendung in Verbindung mit austenitischen Stählen Chloridgehalt < 10 ppm	EN 13468 AGI Q 132
Silikonfrei		frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen	gemäß VW Test 3.10.7
Hydrophobierung	W_p	Wasseraufnahme ≤ 1 kg/m²	EN 1609

Bezeichnungsschlüssel: MW-EN14303-T3-ST(+)250-WS1-MV2-CL10
Technische Daten jeweils bezogen auf den Herstellungszeitpunkt.

ROCKWOOL Handelsgesellschaft m.b.H.
Lehargasse 7 · 1060 Wien
T +43 1 797 26-0
www.rockwool.at

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

PM/11/25/HD