

Klemmrock 035

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: MW-EN 13162-T2-AFr8-MU1
- Type- und Seriennummer zur Identifikation des Bauprodukts: siehe Produktetikett
- Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen: Wärmedämmung für Gebäude
- 4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Art. 11 (5) EU-BauPV: DEUTSCHE ROCKWOOL Mineralwoll GmbH & Co. OHG Rockwool Straße 37-41 45966 Gladbeck Deutschland
- Kontaktanschrift des Bevollmächtigten gemäß Art. 12 (2) EU-BauPV, beauftragt mit der Zurverfügungstellung der Leistungserklärung auf der Website

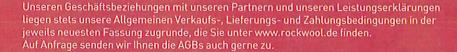
- dop.rockwool.com: ROCKWOOL International A/S Hovedgaden 584 2640 Hedehusene Dänemark
- 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß EU-BauPV, Anhang V: Systems 1 und 3
- Die notifizierte Stelle MPA-Stuttgart (0672), bzw. MPA-NRW (0432), bzw. FIW-München (0751), bzw. BCCA-Brüssel (0749), bzw. Dancert A/S-Tastrup (1073) hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktkontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 1 vorgenommen und entsprechende Zertifikate ausgestellt.
- 8. (nicht belegt)
- 9. Erklärte Leistungen gemäß Tabelle 1 und Tabelle 2:

Tabelle 1

Anforderungen /Eigenschaft laut Mandat	Abschnitte mit Anforderungen in dieser Europäischen Norm		Leistung	Einheit	hEN
Brandverhalten	4.2.6	Brandverhalten	A1	-	
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	4.3.13	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD*)	-	
Schallabsorptionsgrad	4.3.11	Schallabsorption	NPD")	-	1
Trittschallübertragung (für Böden)	4.3.9	Dynamische Steifigkeit	NPD')	MN/m³	
	4.3.10.2	Dicke, d _L	NPD")	mm	
	4.3.10.4	Zusammendrückbarkeit c	NPD")	mm	
	4.3.12	Strömungswiderstand	NPD')	kPa*s/m²	1
Luftschalldämm-Maß	4.3.12	Strömungswiderstand	AFr8	kPa*s/m²]
Glimmverhalten	4.3.15	Glimmverhalten	NPD")	1.	
Wärmedurchlasswiderstand	4.2.1	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	R _D siehe Tab.2 λ _D 0,035	W/(m·K)	Harmonisierte technische Spezifikation
	4.2.3	Dicke Toleranzklasse	siehe Tab.2 T2	mm -	hnisch
Wasseraufnahme	4.3.7.1	oder 4.3.7.2 Wasseraufnahme	NPD')	kg/m²	te F
Wasserdampfdurchlässigkeit	4.3.8	Wasserdampfdiffusion	MU1	-	ere L
Druckfestigkeit	4.3.3	Druckspannung und Druckfestigkeit	NPD")	kPa	sing
	4.3.5	Punktlast	NPD")	N	Ě
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	4.2.7	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit ^{a) b)}	NPD ^{*)}	•	Ī
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinfluss, Alterung/Abbau	4.2.1	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit c)	R _D siehe Tab.2 λ _D 0,035	W/(m·K)	
	4.2.7	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit d)	NPD")		1
Zug-/Biegefestigkeit	4.3.4	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene e)	NPD")	kPa	1
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.3.6	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD")	kPa	

⁸⁾ Bei Produkten aus Mineralwolle ändert sich das Brandverhalten nicht. ⁵⁾ Das Verhalten von Mineralwolle bei Brandeinwirkung verschlechtert sich nicht mit der Zeit. Die Euroklassen-Einteilung des Produkts bezieht sich auf den Gehalt an organischen Bestandteilen, die sich nicht mit der Zeit erhöhen. ⁶⁾ Die Wärmeleitfähigkeit von Produkten aus Mineralwolle verändert sich nicht mit der Zeit. Erfahrungen haben gezeigt, dass die Faserstruktur stabil bleibt und das relative Porenvolumen keine anderen Gase aus der Luft enthält. ⁶⁾ Nur Dimensionsstabilität und Dicke. ⁶⁾ Diese Eigenschaft bezieht sich auf die Handhabung und den Einbau. ⁷⁾ NPD = keine Leistung festgestellt

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







Klemmrock 035

Tabelle 2

Dämmdicke [mm]	Wärmedurchlassw iderstand R _D [m²⋅K/W]
120	3,40
140	4,00
160	4,55
180	5,10
200	5,70
220	6,25
240	6,85

2

10. Die Leistung des Produkts gemäß Ziffer 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen gemäß Ziffer 9, Tabelle 1. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Ziffer 4.

Gladbeck, 01.07.2013

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers

illecena.

Volker Christmann Geschäftsführer (Vors.) Rob Meevis Geschäftsführer