

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: ROCKWOOL 133 (EF)
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen, die eine Identifizierung des Bauproduktes im Sinne von Artikel 11 Absatz 4 der Bauproduktenverordnung ermöglichen: siehe Produktetikett.
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen: Wärmedämmstoffe für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie. (ThIBEII)
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Deutsche Rockwool Mineralwoll GMBH & CO OHG, Rockwoolstrasse 37-41, D-45966, Gladbeck (D)
5. Gegebenenfalls Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: Rockwool B.V., Industrieweg 15, 6045 JG, Roermond (NL)
6. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V der Bauproduktenverordnung: Systeme 1 und 3
7. Falls die Leistungserklärung über ein Bauprodukt von einer harmonisierten Norm abgedeckt wird: Die notifizierte Zertifizierungsstelle Nr. 0751 hat die Feststellung des Produkttyps, die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und die Leistungsbeständigkeitsbescheinigung für das Brandverhalten ausgestellt.
Die notifizierte Prüflabore Nr. 0751 und 0432 haben die Prüfberichte für andere relevante erklärte Merkmale erstellt.
8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung							Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten		ROCKWOOL 133: A1 ROCKWOOL 133 EF: B-s1,d0 (20 mm ≤ Dämmdicke < 40 mm) ROCKWOOL 133 EF: A2-s1,d0 (40 mm ≤ Dämmdicke ≤ 50 mm)							EN 14303:2009 +A1:2013
Schallabsorptionsgrad		Schallabsorption: NPD							
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit	T (°C)	10	20	30	40	50	100*	
		λ (W/mK)	0,040	0,042	0,044	0,046	0,048	0,061	
	Dämmdicke	T (°C)	150*	200*	250*				
		λ (W/mK)	0,076	0,095	0,122				
Wasserdurchlässigkeit		Wasseraufnahme: WS1 (≤ 1 kg/m ²)							
Wasserdampfdurchlässigkeit		Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke: MV2							
Druckfestigkeit		Druckspannung bei 10 % Stauchung: NPD							
Abgabe korrosiver Substanzen		Spurenmengen von wasserlöslichen Chloridionen: NPD pH-Wert: NPD							
Abgabe gefährlicher Substanzen		NPD							
Glimmverhalten		NPD							
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/Abbau		NPD							
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Alterung/Abbau		NPD							
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von hohen Temperaturen		NPD							
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von hohen Temperaturen		Obere Anwendungsgrenztemperatur ROCKWOOL 133: ST (+)250 (= 250 °C) Obere Anwendungsgrenztemperatur ROCKWOOL 133 EF : ST (+)50 (= 50 °C)							

* Gilt nicht für ROCKWOOL 133 EF

Die Leistung des in Punkt 1 und Punkt 2 angegebenen Produkts entspricht der in Punkt 8 erklärten Leistung. Diese Leistungserklärung wurde unter alleiniger Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers durch (digitale unterschrift):



Volker Christmann Rob Meeyis