

1. Unieke identificatiecode van het producttype: Inblaaswol 002.005
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: zie product label
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: Thermische isolatie van gebouwen (ThIB).
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5: DEUTSCHE ROCKWOOL Mineralwol GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, Deutschland
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: ROCKWOOL BV, Industrieweg 15, 6045 JG Roermond
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: 1+3
7. De aangemelde instantie nr. 0432 heeft uitgevoerd en/of verstrekt: het certificaat van prestatiebestendigheid, de initiële inspectie van de fabriek en de permanente fabriekscontrole, de beoordeling en evaluatie van de fabriekscontrole.
8. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Paragraaf in deze en andere Europese norm(en) met betrekking tot de essentiële kenmerken	Geharmoniseerde norm EN 14064-1	Gedeclareerde waarde
Brandreactie	4.2.4 Brandreactie	Euroklasse	A1
Waterdoorlatendheid	4.3.3 Wateropname	Gedeclareerde W_p [kg/m ²]	WS
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen aan het binnenmilieu	4.3.6 Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	---	NPD ^{a)}
Warmteweerstand	4.2.1 Warmtegeleiding - Warmteweerstand	Gedeclareerde λ [W/m.K]	λ_D 0,037 (70-105 kg/m ³) R_D : zie tabel
	4.2.1 Isolatiedikte	---	---
Waterdampdoorlaatbaarheid	4.3.4 Waterdampdoorlaatbaarheid	μ	1
Voortdurende gloeiende verbranding	4.3.7 Voortdurende gloeiende verbranding	---	(Europese testmethode in ontwikkeling)
Duurzaamheid van brandreactie bij veroudering/degradatie	4.2.5.2 Duurzaamheid van brandreactie bij veroudering / degradatie	^{b)}	NPD ^{a)}
Duurzaamheid van warmteweerstand bij veroudering/degradatie	4.2.5.3-4 Duurzaamheid van warmtegeleiding, - warmteweerstand bij veroudering / degradatie	^{c)}	λ_D 0,037 (70-105 kg/m ³) R_D : zie tabel
	4.2.3 Inzakking	Klasse	S1

^{a)} NPD = No Performance Declared (geen prestatie bepaald). De eis voor een bepaald kenmerk is niet van toepassing in lidstaten waar geen wettelijke verplichtingen gelden voor dat kenmerk inzake het beoogde gebruik van het product. In dat geval zijn producenten die hun producten in deze lidstaten op de markt brengen niet verplicht voor dat kenmerk een waarde te bepalen of te verklaren en kan de optie NPD in de informatie bij de CE-markering (zie ZA.3) worden gebruikt. De optie NPD kan daarentegen niet aangewend worden voor kenmerken met een drempelwaarde (warmteweerstand (warmtegeleiding en dikte)).

^{b)} De brandreactie van minerale wol verslechtert niet met de tijd. De Euroclass van het product staat in relatie tot het gehalte aan organisch materiaal en dit neemt niet toe met de tijd.

^{c)} De thermische geleiding van minerale wolproducten verandert niet met de tijd. Onderzoek heeft aangetoond dat de vezelstructuur stabiel is en de poriën bevatten geen andere gassen dan atmosferische lucht.

Tabel

Spouwbreedte	Warmteweerstand R_D [m ² .K/W]
40 mm	1,05
50 mm	1,35
60 mm	1,60
70 mm	1,85
80 mm	2,15
90 mm	2,40
100 mm	2,70

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door (digitale handtekening):

W.J.E. Dumoulin
Technical Director



Roermond, 1 juli 2014