

1. Unieke identificatiecode van het producttype: ROCKWOOL Klimarock
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: zie het product label.
3. Beoogd gebruik van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de producent bepaald: Thermische isolatie van bouwkundige installaties en industriële installaties (ThIBell).
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de producent, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5: Rockwool B.V., Industrieweg 15, 6045 JG Roermond (NL)
5. Indien van toepassing, naam en adres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: n.v.t.
6. Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: Systemen 1 en 3.
7. Indien de prestatieverklaring van een bouwproduct gedekt wordt door een geharmoniseerde norm: de aangemelde instantie No. 0751 heeft uitgevoerd de bepaling van het producttype, de initiële inspectie van de fabriek en van de fabriekscontrole en de permanente fabriekscontrole en heeft het certificaat van prestatiebestendigheid voor brandreactie verstrekt.
De aangemelde instanties No. 0751 en No. 0432 hebben de testrapporten opgesteld voor de overige relevante essentiële kenmerken.
8. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken			Prestaties									Geharmoniseerde technische specificaties
Reactie bij brand			ROCKWOOL Klimarock: A1									EN 14303:2009
Akoestische absorptie-index			Geluidabsorptie: NPD									
Thermische weerstand	Thermische geleiding: EN12667*	T (°C)	10	20	30	40	50	100	150	200	250	
		λ (W/mK)	0.038	0.040	0.042	0.044	0.047	0.060	0.075	0.093	0.114	
	EN ISO 8497**	T (°C)	10	20	30	40	50	100	150	200	250	
		λ (W/mK)	0.036	0.037	0.038	0.040	0.041	0.050	0.062	NPD	NPD	
	Dikte		T3									
Waterdoorlatendheid			Waterabsorptie: WS1 (≤ 1 kg/m2)									
Waterdampdoorlaatbaarheid			Waterdampdoorlaatbaarheid: MV2									
Druksterkte			Druksterkte bij 10% vervorming: NPD									
Mate van afgifte van corrosieve stoffen			Spoorhoeveelheden van wateroplosbare chloride ionen: CL10 (≤ 10 ppm) pH-waarde: NPD									
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen			NPD									
Voortdurende gloeiende verbranding			NPD									
Duurzaamheid van reactie bij brand bij veroudering / degradatie			NPD									
Duurzaamheid van thermische weerstand bij veroudering / degradatie			NPD									
Duurzaamheid van reactie bij brand bij hoge temperaturen			NPD									
Duurzaamheid van thermische weerstand bij hoge temperaturen			Maximale service temperatuur: ST (+)250 (= 250 °C) (wolzijde) Maximale service temperatuur: ST (+)80 (=80°C) Aluminiumzijde									

*in relatie tot de temperatuur bepaald op plaattechnologie

**in relatie tot de temperatuur bepaald op pijpschaaltechnologie

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 producent.

Ondertekend voor en namens de producent door:


Volker Christmann


Rob Meevis