

1. Prestatieverklaring voor het buitengevelisolatiesysteem; ROCKWOOL REDArt Siliconen
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: Thermisch isolatiesysteem voor buitengevels van gebouwen (ThIB). (ETICS)
4. Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5: ROCKWOOL Group Benelux B.V. Industrieweg 15, 6045 AG Roermond
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: nvt
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: Systeem 1 en 3
7. De aangemelde instantie nr. 0086, 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.  
De aangemelde instantie(s) 0086-CPD-461281 hebben de testrapporten opgesteld voor de overige relevante essentiële kenmerken.
8. Aangegeven prestatie: (NPD)

Essentiële kenmerken	Paragraaf in deze en andere Europese norm(en) met betrekking tot de essentiële kenmerken	Geharmoniseerde norm EN 13162:2012+A1 2015	Gedeclareerde waarde/ NPD (No Performance Determined)
Brandreactie	4.2.6 Brandreactie	Euroklasse NEN-EN 13501-1	A2-s1,d0
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen aan het binnenmilieu	4.3.13 Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	–	Europese testmethode in ontwikkeling
Hechtsterkte op beton REDArt isolatieplaat Hechtsterkte op beton REDArt isolatielamel Hechtsterkte lijm mortel op beton (ondergrond)	5.1.4 Hechtsterkte (droog)	ETAG004 § 5.1.4.1.3 ETAG004 § 5.1.4.1.3 ETAG004 § 5.1.4.1.2	<0.08 MPa >0.08 MPa ≤0.25 MPa
Warmteweerstand: REDArt isolatieplaten REDArt isolatielamel	4.2.1 Warmteweerstand en warmtegeleiding (MW-EN 13162-T4-DS(70,90)TR100-CS(10/Y50-WL9P)-MU1 (MW-EN 13162-T5-DS(TH)-TR5-CS10/Y)10-WL(P)-MU1	Gedeclareerde $\lambda$ [W/mK]	$\lambda$ 0.036 $\lambda$ 0.042
Wateropname	4.3.7.1 Korte termijn waterabsorptie	Gedeclareerde $W_p$ [kg/m <sup>2</sup> ]	<0,5kg/m <sup>2</sup>
Waterdampdoorlaatbaarheid	4.3.8 Waterdampdoorlaatbaarheid	Gedeclareerde $\mu$ or Z	$\mu < 1$

<sup>a)</sup>Geen verandering in brandgedrageigenschappen voor minerale wolproducten. <sup>b)</sup>De brandreactie van minerale wol verandert niet als gevolg van tijd. De EUROCLASS van het product is gebaseerd op organisch materiaal die niet met de tijd toeneemt. <sup>c)</sup>De thermische geleiding van minerale wolproducten verandert niet met de tijd; onderzoek heeft aangetoond dat de vezelstructuur stabiel is en de porositeit bevat geen andere gassen dan atmosferische lucht. <sup>d)</sup>Uitsluitend voor dimensie stabiele dikte. <sup>e)</sup>Dit kenmerk bevat tevens hanteerbaarheid en installatie

Voor meer informatie wordt verwezen naar ETA-13/0959 en KOMO attest IKB2716/14.

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):

E. Prins  
Managing Director ROCKWOOL B.V.



Roermond, 11 februari 2014