

Prestatieverklaring

Nr. RW-CEE-DoP-0245/CM/24/w1

1. Unieke identificatiecode van het producttype: RW-CEE-0245
2. Beoogd gebruik: Thermische isolatie voor gebouwen
3. Gemachtigde vertegenwoordiger: ROCKWOOL Polska, ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Polen
4. Systeem/s van conformiteitsbeoordeling (AVCP): Systeem 1 en systeem 3
5. Geharmoniseerde norm: EN 13162:2012 + A1:2015 (Uitgegeven op 28 februari 2013)
6. Aangewezen instantie: 1023

7. Verklaarde prestaties

(NPD = Geen Prestatie Bepaald)

Essentiële eigenschap	Verwijzing in Europese norm	Verklaarde waarde	Geharmoniseerde specificatie
Warmteweerstand	4.2.1 Rd, λ D	Zie tabel 2 / 0,037	EN 13162:2012 + A1:2015
Dikte	4.2.3	T2	
Reactie op brand	4.2.6	A1	
Duurzaamheid (brandreactie)	4.2.7	A1	
Duurzaamheid (warmteweerstand)	4.2.1	Zie tabel 2 / 0,037	
Druksterkte	4.3.3	NPD	
Puntbelasting	4.3.5	NPD	
Treksterkte	4.3.4	NPD	
Wateropname (kort)	4.3.7.1	NPD	
Wateropname (lang)	4.3.7.2	WL(P)	
Waterdampdoorlatendheid	4.3.8	MU1	
Geluidsabsorptie	4.3.11	Zie tabel 2	
Vrijgave gevaarlijke stoffen	4.3.13	NPD	

Tabel 2 – Prestatiewaarden

Dikte (mm)	Warmteweerstand (m ² K/W)	Dynamische stijfheid	Geluidsabsorptie (AW)
40	1,05	NPD	NPD
50	1,35	NPD	0,85
60	1,60	NPD	0,85
66	1,75	NPD	0,85
75	2,00	NPD	0,85

80	2,15	NPD	0,85
100	2,70	NPD	1,0
120	3,20	NPD	1,0
140	3,75	NPD	1,0
150	4,05	NPD	1,0
160	4,30	NPD	1,0
180	4,85	NPD	1,0
200	5,40	NPD	1,0

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de opgegeven waarden. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011, onder uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde fabrikant.

Ondertekend namens de fabrikant door:

Halina Ozon

Cigacice, 09-02-2024