PRESTATIEVERKLARING
volgens EU-productbouwverordering nr. 305/2011 appendix III

voor het product: **Capatect Sockel- und Perimeterdämmplatte 115**

Nr.: **LL_17_001_0246**

Producttype:

Perimeter- und Sockeldämmplatte EPS conform DIN EN 13163:2012 + A1:2015 tot 3 m boven maaiveld

Toepassing:

Isolatieplaat voor gebouwen

Fabrikant:

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH, Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt

Systeem voor de beoordeling van de prestatieverklaring volgens appendix V:

Systeem 3

Genotificeerd laboratorium

FIW München / NB 0751

heeft het product in systeem getest (ITT) volgens systeem 3 met als uitkomst de prestaties als omschreven in onderstaande tabel.

Verklaring van de prestatie:

Belangrijke kenmerken	*Prestatie*	*Geharmoniseerde technische specificatie*
Warmtegeleiding • Warmtedoorgangsweerstand R_D • Gemeten waarde λ_D	zie etiket 0,033 W/(m·K)	DIN EN 13163:2012 + A1:2015
Dimensiestabiliteit bij bepaalde temperatuur- en vochtbelasting	DS(70,-)3; ≤ 3 %	
Dimensiestabiliteit bij normale klima-omstandigheden	DS(N)2; ± 0,2 %	
Buigsterkte	BS200; ≥ 200 kPa	
Drukvastheid	CS(10) 150; ≥ 150 kPa	
Vervorming bij bepaalde druk- en temperatuurbelasting	DLT(2)5; ≤ 5 %	

Belangrijke kenmerken	*Prestatie*	*Geharmoniseerde technische specificatie*
Treksterkte haaks op het plaatoppervlak	NPD	DIN EN 13163:2012 + A1:2015
Afschuifsterkte	NPD	
Afschuifmodule	NPD	
Waterdampdiffusie	NPD	
Wateropname bij volledige onderdompening	WL(T)3; ≤ 3 %	
Langdurige wateropname	WD(V)5; ≤ 5 %	
Brandgedrag	E	

De prestatie van het omschreven bouwproduct zijn conform de omschreven prestaties. Verantwoordelijk voor het opstellen van deze prestatieverklaring volgens EU verordening nr. 305/2011 is de boven genoemde fabrikant.

Ondertekend voor de fabrikant en uit naam van de fabrikant:

i.o. Hardy Rüdiger, leider centrale bouwtechniek

Ober-Ramstadt, 12.05.2017