

Prestatieverklaring

(Verordening van bouwproducten Nr. 305/2011)

Nr. ES19-0038-01-CPR-22

NL

1.	Unieke identificatiecode van het producttype:	In-situ gevormd gespoten polyurethaan hardschuim systeem (PU): - ENERTITE HY 1601/25 Aanwijzing Code: PU EN 14315-1-CCC1-CT6(20)-GT11(20)-TFT15(20)-FRB16(20)
2.	Beoogd(e) gebruik(en):	ThIB - thermische isolatie voor gebouwen
3.	Fabrikant:	BASF Española S.L. Calle Verdi, 36-38 E-08191 Rubí SPAIN
4.	Gemachtigde:	Niet relevant.
5.	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (AVCP):	Systeem AVCP 4 voor reactie op brand. Systeem AVCP 3 voor de rest van de essentiële kenmerken.
6a.	Geharmoniseerde norm: Aangemelde instantie(s):	EN 14315-1:2013 Het aangemelde testlaboratorium Building Investigation and Testing Services (Surrey) Limited (1334) voert de testrapporten uit op Warmteweerstand wat onder systeem AVCP 3 is aangegeven.
6b.	Europees beoordelingsdocument: Europese technische beoordeling: Technische beoordelingsinstantie: Aangemelde instantie(s):	Niet relevant.

7. Aangegeven prestatie(s):

<i>Essentiële kenmerken</i>	<i>Prestaties</i>	<i>Geharmoniseerde technische specificaties</i>
Brandgedrag	Geen prestaties verklaard (NPD)	EN 13501-1
Waterdoorlatendheid	Geen prestaties verklaard (NPD)	EN 1609 Method B
Warmteweerstand	Zie prestaties grafiek	EN 14315-1:2013
Waterdampdoorlatendheid	Geen prestaties verklaard (NPD)	EN 12086 Method A
Druksterkte	Geen prestaties verklaard (NPD)	EN 826
Duurzaamheid met betrekking tot het brandgedrag van het materiaal tegen veroudering/achteruitgang	Geen prestaties verklaard (NPD)	EN 14315-1:2013
Duurzaamheid met betrekking tot de thermische weerstand tegen veroudering/achteruitgang	Zie prestaties grafiek	EN 14315-1:2013
Duurzaamheid van de druksterkte tegen veroudering/achteruitgang	Geen prestaties verklaard (NPD)	EN 14315-1:2013
Continue smeulende verbranding	Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar	EN 14315-1:2013

Prestatie grafiek

Type cachering: Gesneden schuim zonder cachering

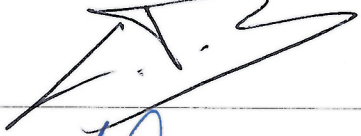
Dikte	Gedeclareerde verouderde thermische geleidbaarheid (λ_D) W/(m·K)	Thermisch weerstandsniveau (R_D) m ² ·K/W
30 mm	0,039	0,75
35 mm	0,039	0,90
40 mm	0,039	1,00
45 mm	0,039	1,15
50 mm	0,039	1,25
55 mm	0,039	1,40
60 mm	0,039	1,55
65 mm	0,039	1,65
70 mm	0,039	1,80
75 mm	0,039	1,90
80 mm	0,039	2,05
85 mm	0,039	2,15
90 mm	0,039	2,30
95 mm	0,039	2,45
100 mm	0,039	2,55
105 mm	0,039	2,70
110 mm	0,039	2,80
115 mm	0,039	2,95
120 mm	0,039	3,10
125 mm	0,039	3,20
130 mm	0,039	3,35
135 mm	0,039	3,45
140 mm	0,039	3,60
145 mm	0,039	3,75
150 mm	0,039	3,85
155 mm	0,039	4,00
160 mm	0,039	4,10
165 mm	0,039	4,25
170 mm	0,039	4,35
175 mm	0,039	4,50
180 mm	0,039	4,65
185 mm	0,039	4,75
190 mm	0,039	4,90
195 mm	0,039	5,00
200 mm	0,039	5,15

8. Geeïgende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:

SP-33/22

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam en functie	Plaats en datum van afgifte	Handtekening
Carles VILADOMAT FRANCÀS Sales Construction Spain / Portugal	Barcelona (Spain) 28/10/2022	
Isa QUEIROZ DA FONSECA Operations PU Rubí	Barcelona (Spain) 28/10/2022	