

Prestatieverklaring

(Verordening van bouwproducten Nr. 305/2011)

Nr. ES19-0028-01-CPR-21

NL

1.	Unieke identificatiecode van het producttype:	<p>In-situ gevormd geïnjecteerd polyurethaan hardschuim systeem (PU):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elastopor H 1701/21 : IsoPMDI 92140 <p>Aanwijzing Code: PU EN 14318-1-CCC1-CT57(20)-GT208(20)-TFT610(20)-FRB44(20)-MU40-W0,5</p>
2.	Beoogd(e) gebruik(en):	ThIB - thermische isolatie voor gebouwen
3.	Fabrikant:	<p>BASF Española S.L. Calle Verdi, 36-38 E-08191 Rubí SPAIN</p>
4.	Gemachtigde:	Niet relevant.
5.	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (AVCP):	<p>Systeem AVCP 4 voor reactie op brand.</p> <p>Systeem AVCP 3 voor de rest van de essentiële kenmerken.</p>
6a.	<p>Geharmoniseerde norm:</p> <p>Aangemelde instantie(s):</p>	<p>EN 14318-1:2013</p> <p>Het aangemelde testlaboratorium IKOB BKB BV (0957) voert de testrapporten uit op Warmteweerstand wat onder systeem AVCP 3 is aangegeven (Nr. 20-PR057-BA rev.A).</p> <p>Het aangemelde testlaboratorium IKOB BKB BV (0957) voert de testrapporten uit op Waterdampdoorlatendheid wat onder systeem AVCP 3 is aangegeven (Nr. 20-PR057-BA rev.A).</p> <p>Het aangemelde testlaboratorium IKOB BKB BV (0957) voert de testrapporten uit op Waterdoorlatendheid wat onder systeem AVCP 3 is aangegeven (Nr. 20-PR057-BA rev.A).</p>
6b.	<p>Europees beoordelingsdocument:</p> <p>Europese technische beoordeling:</p> <p>Technische beoordelingsinstantie:</p> <p>Aangemelde instantie(s):</p>	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	Korte termijn wateropname door gedeeltelijke onderdompeling: $\leq 0,5 \text{ kg/m}^2$	EN 1609 Method B
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen aan het binnenmilieu	Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar	EN 14318-1:2013
Warmteweerstand	Zie prestaties grafiek	EN 14318-1:2013
Waterdampdoorlatendheid	Waterdamp weerstand factor: 40	EN 12086 Method A
Duurzaamheid met betrekking tot het brandgedrag van het materiaal tegen veroudering/achteruitgang	Geen prestaties verklaard (NPD)	EN 14318-1:2013
Duurzaamheid met betrekking tot de thermische weerstand tegen veroudering/achteruitgang	Zie prestaties grafiek	EN 14318-1:2013
Continue smeulende verbranding	Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar	EN 14318-1:2013

Prestatie grafiek

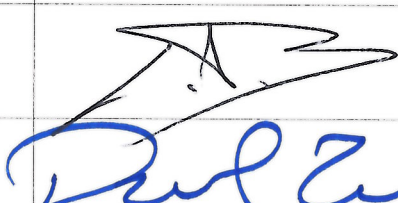
Type cachering: Gesneden schuim zonder cachering		
Dikte	Gedeclareerde verouderde thermische geleidbaarheid (λ_D) W/(m·K)	Thermisch weerstandsniveau (R_D) m ² ·K/W
130 mm	0,034	3,85
135 mm	0,034	4,00
140 mm	0,034	4,15
145 mm	0,034	4,30
150 mm	0,034	4,45
155 mm	0,034	4,60
160 mm	0,034	4,75
165 mm	0,034	4,90
170 mm	0,034	5,05
175 mm	0,034	5,20
180 mm	0,034	5,35
185 mm	0,034	5,50
190 mm	0,034	5,65
195 mm	0,034	5,80
200 mm	0,034	5,95
205 mm	0,034	6,10
210 mm	0,034	6,25
215 mm	0,034	6,40
220 mm	0,034	6,55
225 mm	0,034	6,70
230 mm	0,034	6,85
235 mm	0,034	7,00
240 mm	0,034	7,15
245 mm	0,034	7,30
250 mm	0,034	7,45
255 mm	0,034	7,60
260 mm	0,034	7,75
265 mm	0,034	7,90
270 mm	0,034	8,05
275 mm	0,034	8,20
280 mm	0,034	8,35
285 mm	0,034	8,50
290 mm	0,034	8,65
295 mm	0,034	8,80
300 mm	0,034	8,95

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

SP-29/21

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) 17/05/2021	
Daniel TARRÉS MANCHO Sales Manager Iberia - Transportation	Barcelona (Spain) 17/05/2021	