

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

(Ehitustoodete määrus nr 305/2011)

Nr ES19-0031-04-CPR-22

ET

1.	Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:	<p>Kohapeal vormitud pihustatud jäik polüuretaanvahust süsteem (PU):</p> <ul style="list-style-type: none"> Elastospray LWP 1672/20 : IsoPMDI 92140 <p>Tunnuskood: PU EN 14315-1-CCC4-CT4(20)-GT7(20)-TFT9(20)-FRB33,5(20)-W0,2-CS(10\Y)200-DLT(2)5-MU70-A3</p>
2.	Kavandatud kasutusala(d):	ThIB – Ehitiste soojusisolatsioonitooted
3.	Tootja:	<p>BASF Española S.L. Calle Verdi, 36-38 E-08191 Rubí SPAIN</p>
4.	Volitatud esindaja:	Ei ole vajalik.
5.	Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem (AVCP):	Põhiomaduste püsivuse hindamissüsteem 3.
6a.	<p>Ühtlustatud standard:</p> <p>Teavitatud asutus(ed):</p>	<p>EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-22/213r1 (22/12/2022)</p> <p>Teavitatud katselabor ASOCIACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y LA TECNOLOGÍA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF) (1168) on koostanud katsearuanded Tuletundlikkus deklareeritud kooskõlas süsteemiga 3 (Nr 3215T17-2).</p> <p>Teavitatud katselabor BUILDWISE - Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf (WTCB) (1136) on koostanud katsearuanded Soojustakistus deklareeritud kooskõlas süsteemiga 3 (Nr HY-23-126).</p> <p>Teavitatud katselabor CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) on koostanud katsearuanded Veeauru läbilaskvus deklareeritud kooskõlas süsteemiga 3 (Nr CAT-0038/17-1).</p> <p>Teavitatud katselabor CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) on koostanud katsearuanded Veeläbilaskvus deklareeritud kooskõlas süsteemiga 3 (Nr CAT-0038/17-1).</p> <p>Teavitatud katselabor CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) on koostanud katsearuanded Survetugevus deklareeritud kooskõlas süsteemiga 3 (Nr CAT-0038/17-1).</p>
6b.	<p>Euroopa hindamisdokument:</p> <p>Euroopa tehniline hinnang:</p> <p>Tehnilise hindamise asutus:</p> <p>Teavitatud asutus(ed):</p>	Ei ole vajalik.

7. Deklareeritud toimivus:

<i>Põhiomadused</i>	<i>Toimivus</i>	<i>Ühtlustatud tehniline kirjeldus</i>
Tuletundlikkus	E	EN 13501-1
Veeläbilaskvus	Lühiajaline veeimavus osalisel vette kastmisel: $\leq 0,2$ kg/m ²	EN 1609 Method B
Soojustakistus	Vaata toimivuse tabelit	EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-22/213r1 (22/12/2022)
Veeauru läbilaskvus	Veeauru difusiooni takistustegur: 70	EN 12086 Method A
Survetugevus	Survepinge 10% deformatsiooni korral: ≥ 200 kPa	EN 826
Tuletoimivuse püsivus vananemisel/lagunemisel	Tuletoimivus ei vähene aja jooksul	EN 14315-1:2013
Soojatakistuse püsivus vananemisel/lagunemisel	Vaata toimivuse tabelit	EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-22/213r1 (22/12/2022)
Survetugevuse püsivus vananemisel/lagunemisel	Survetugevus ei vähene aja jooksul	EN 14315-1:2013
Pidev hõõgpõlemine	Ühtlustatud katsetusmeetod puudub	EN 14315-1:2013

Toimivuse tabel

Pinnakatte tüüp: Puudub või difusioonile avatud		
Paksus	Deklareeritud soojusjuhtivuse püsivus (λ_D) W/(m·K)	Soojustakistuse tase (R_D) m ² · K/W
30 mm	0,027	1,10
35 mm	0,027	1,30
40 mm	0,027	1,45
45 mm	0,027	1,65
50 mm	0,027	1,85
55 mm	0,027	2,05
60 mm	0,027	2,20
65 mm	0,027	2,40
70 mm	0,027	2,60
75 mm	0,027	2,80
80 mm	0,026	3,10
85 mm	0,026	3,30
90 mm	0,026	3,50
95 mm	0,026	3,70
100 mm	0,026	3,90
105 mm	0,026	4,10
110 mm	0,026	4,25
115 mm	0,026	4,45
120 mm	0,025	4,85
125 mm	0,025	5,05
130 mm	0,025	5,25
135 mm	0,025	5,45
140 mm	0,025	5,65
145 mm	0,025	5,85
150 mm	0,025	6,10
155 mm	0,025	6,30
160 mm	0,025	6,50
165 mm	0,025	6,70
170 mm	0,025	6,90
175 mm	0,025	7,10
180 mm	0,025	7,30
185 mm	0,025	7,50
190 mm	0,025	7,70
195 mm	0,025	7,90
200 mm	0,025	8,10

8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon:

Ei ole vajalik.

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Nimi, ametinimetus	Väljaandmise koht ja kuupäev	Allkiri
Antoni VALL CORT Sales Rigid Foam Southern Europe	Barcelona (Spain) 02/09/2025	
Isa QUEIROZ DA FONSECA Operations PU Rubí	Barcelona (Spain) 02/09/2025	