



HEATLOK EZ

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

ODDÍL 1: Název produktu

HEATLOK EZ

ODDÍL 2: Zamýšlené použití

Tepelná izolace budov

ODDÍL 3: Výrobce

ICYNENE LAPOLLA SPRL
Clos Chapelle aux Champs, 30 B-1200 BRUSSELS
BELGIUM

ODDÍL 4: Zplnomocněný zástupce

-

ODDÍL 5: Systém POSV:

Systém 3

ODDÍL 6: Harmonizovaná norma

Harmonizovaná norma: EN 14315-1 and EN 12667

Oznámený subjekt: NB 1390 and NB 0679

ODDÍL 7: Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná norma
Reakce na oheň	Euroclass E	EN 14315-1:2013 a EN 12667
Propustnost vody	W0,3	
Tepelný odpor	Viz připojená tabulka hodnot deklarovaného tepelného odporu	
Prostupnost vodní páry	MU41	
Pevnost v tlaku	CS(10Y)150	
Stálost reakce na oheň při stárnutí a degradaci	Reakce na oheň se stárnutím nesnižuje	
Stálost tepelného odporu při stárnutí a degradaci (λ_d, R_d)	Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti při stárnutí viz. připojená tabulka pro varianty aplikované tloušťky.	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí a degradaci	Stálost pevnosti v tlaku se v čase nemění	
Hoření postupujícím žhnutím	NPD	

Deklarovaný tepelný odpor pro všechny varianty aplikované tloušťky

Tloušťka (mm)	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λ_d (W/mK)	Tepelný odpor R_d (m ² K/W)
20	0,026	0,75
25	0,026	0,95
30	0,026	1,15
35	0,026	1,30
40	0,026	1,50
45	0,026	1,70
50	0,026	1,90
55	0,026	2,10
60	0,026	2,30
65	0,026	2,50
70	0,026	2,65
75	0,026	2,85
80	0,026	3,05
85	0,025	3,40
90	0,025	3,60
95	0,025	3,80
100	0,025	4,00
105	0,025	4,20
110	0,025	4,40
115	0,025	4,60
120	0,025	4,80
125	0,025	5,00
130	0,025	5,20
135	0,025	5,40
140	0,025	5,60
145	0,025	5,80
150	0,025	6,00
155	0,025	6,20
160	0,025	6,40
165	0,025	6,60
170	0,025	6,80
175	0,025	7,00
180	0,025	7,20
185	0,025	7,40
190	0,025	7,60
195	0,025	7,80
200	0,025	8,00

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

DoP 022/01-2021
Květen 2021



Pierre-Antoine BERTIER
EU Certification Director