



# HEATLOK EZ

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

### ODDÍL 1: Název produktu

HEATLOK HFO PRO

### 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	W0,23	
Tepelný odpor	Viz připojená tabulka hodnot deklarovaného tepelného odporu	
Prostupnost vodní páry	MU60	
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 ( $\lambda_d, R_d$ )	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 $\lambda_d$ (W/mK)	Tepelný odpor $R_d$ (m <sup>2</sup> K/W)
20	0,025	0,80
25	0,025	1,00
30	0,025	1,20
35	0,025	1,40
40	0,025	1,60
45	0,025	1,80
50	0,025	2,00
55	0,025	2,20
60	0,025	2,40
65	0,025	2,60
70	0,025	2,80
75	0,025	3,00
80	0,025	3,20
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 021/01-2021  
Květen 2021



Pierre-Antoine BERTIER  
EU Certification Director