



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