



HEATLOK TITAN

PROHLÁŠENÍ O VÝKONU

ODDÍL 1: Název výrobku

HEATLOK TITAN

ČÁST 2: Určené použití

Tepelná izolace pro budovy

ČÁST 3: Výrobce

HUNTSMAN BUILDING SOLUTIONS CENTRAL EUROPE AS
Družstevní 2, 273 51 Pletený Újezd,
ČESKÁ REPUBLIKA

ČÁST 4: Oprávněný zástupce

Není relevantní

ČÁST 5: Systém AVCP

Systém 3

ODDÍL 6: Harmonizovaná norma

Harmonizovaná norma EN 14315-1 a EN 12667

Oznámený subjekt NB 0071

ODDÍL 7: Deklarované vlastnosti

| Charakteristika | Vlastnost | Harmonizovaná norma |
|--|--|-----------------------------------|
| Reakce na oheň | NPD | EN 14315-1 :2013 a EN 12667 |
| Propustnost pro vodu | W0,36 | |
| Tepelný odpor | Hodnoty deklarovaného tepelného odporu viz příložená tabulka | |
| Propustnost vodní páry | MU90 | |
| Pevnost v tlaku | CS(10Y)200 | |
| Trvanlivost reakce na oheň vůči stárnutí/degradaci | Reakce na oheň se časem nesnižuje | |
| Trvanlivost tepelného odporu vůči stárnutí/degradaci (Ad,Rd) | Deklarovaná hodnota tepelné vodivosti po stárnutí – hodnoty deklarovaného tepelného odporu viz příložená tabulka | |
| Trvanlivost pevnosti v tlaku vůči stárnutí/degradaci | Pevnost v tlaku se v čase nemění | |
| Trvalé žhnutí | NPD | |

Deklarovaný tepelný odpor pro všechny tloušťky použití:

| Tloušťka (mm) | Deklarovaná tepelná vodivost po stárnutí λ_d (W/m.K) | Tepelný odpor R_d (m ² .K/W) |
|---------------|--|---|
| 30 | 0,024 | 1,25 |
| 35 | 0,024 | 1,50 |
| 40 | 0,024 | 1,70 |
| 45 | 0,024 | 1,90 |
| 50 | 0,024 | 2,15 |
| 55 | 0,024 | 2,35 |
| 60 | 0,024 | 2,55 |
| 65 | 0,024 | 2,80 |
| 70 | 0,024 | 3,00 |
| 75 | 0,024 | 3,20 |
| 80 | 0,024 | 3,45 |
| 85 | 0,024 | 3,65 |
| 90 | 0,024 | 3,85 |
| 95 | 0,024 | 4,10 |
| 100 | 0,024 | 4,30 |
| 105 | 0,024 | 4,50 |
| 110 | 0,024 | 4,75 |
| 115 | 0,024 | 4,95 |
| 120 | 0,024 | 5,15 |
| 125 | 0,024 | 5,40 |
| 130 | 0,024 | 5,60 |
| 135 | 0,024 | 5,80 |
| 140 | 0,024 | 6,05 |
| 145 | 0,024 | 6,25 |
| 150 | 0,024 | 6,45 |
| 155 | 0,024 | 6,70 |
| 160 | 0,024 | 6,90 |
| 165 | 0,024 | 7,10 |
| 170 | 0,024 | 7,35 |
| 175 | 0,024 | 7,55 |
| 180 | 0,024 | 7,75 |
| 185 | 0,024 | 8,00 |
| 190 | 0,024 | 8,20 |
| 195 | 0,024 | 8,40 |
| 200 | 0,024 | 8,65 |

Výkonnost výše uvedeného výrobku je v souladu se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce. Podepsáno jménem a na účet výrobce:

CPR: Nařízení o stavebních výrobcích
Prohlášení o vlastnostech
DoP 038/07-2025



Pierre-Antoine BERTIER
Ředitel pro certifikaci EU

listopad 2025