



## HEATLOK NEO

### PROHLÁŠENÍ O VÝKONU

| ODDÍL 1: Název výrobku |
|------------------------|
| HEATLOK NEO            |

| ČÁST 2: Určené použití     |
|----------------------------|
| Tepelná izolace pro budovy |

| ČÁST 3: Výrobce                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HUNTSMAN BUILDING SOLUTIONS CENTRAL EUROPE AS<br>Družstevní 2, 273 51 Pletený Újezd,<br>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 1023                  |

| ODDÍL 7: Deklarované vlastnosti                                 |                                                                                                                        |                                   |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Charakteristika                                                 | Vlastnost                                                                                                              | Harmonizovaná norma               |
| Reakce na oheň                                                  | NPD                                                                                                                    | EN 14315-1 :2013<br>a<br>EN 12667 |
| Propustnost pro vodu                                            | W0,14                                                                                                                  |                                   |
| Tepelný odpor                                                   | Hodnoty deklarovaného tepelného odporu viz<br>příložená tabulka                                                        |                                   |
| Propustnost vodní páry                                          | MU23                                                                                                                   |                                   |
| Pevnost v tlaku                                                 | CS(10\Y)200                                                                                                            |                                   |
| Trvanlivost reakce na oheň vůči<br>stárnutí/degradaci           | Reakce na oheň se časem nesnižuje                                                                                      |                                   |
| Trvanlivost tepelného odporu vůči<br>stárnutí/degradaci (Ad,Rd) | Deklarovaná hodnota tepelné vodivosti po stárnutí –<br>hodnoty deklarovaného tepelného odporu viz příložená<br>tabulka |                                   |
| Trvanlivost pevnosti v tlaku vůči<br>stárnutí/degradaci         | Pevnost v tlaku se v čase nemění                                                                                       |                                   |
| Trvalé žhnutí                                                   | NPD                                                                                                                    |                                   |

Deklarovaný tepelný odpor pro všechny tloušťky použití:

| Tloušťka<br>(mm) | Deklarovaná tepelná vodivost<br>po stárnutí $\lambda_d$ (W/m.K) | Tepelný odpor<br>$R_d$ (m <sup>2</sup> .K/W) |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 30               | 0,027                                                           | 1,10                                         |
| 35               | 0,027                                                           | 1,25                                         |
| 40               | 0,027                                                           | 1,45                                         |
| 45               | 0,027                                                           | 1,65                                         |
| 50               | 0,027                                                           | 1,85                                         |
| 55               | 0,027                                                           | 2,00                                         |
| 60               | 0,027                                                           | 2,20                                         |
| 65               | 0,027                                                           | 2,40                                         |
| 70               | 0,027                                                           | 2,55                                         |
| 75               | 0,027                                                           | 2,75                                         |
| 80               | 0,027                                                           | 2,95                                         |
| 85               | 0,027                                                           | 3,10                                         |
| 90               | 0,027                                                           | 3,30                                         |
| 95               | 0,027                                                           | 3,50                                         |
| 100              | 0,027                                                           | 3,70                                         |
| 105              | 0,027                                                           | 3,85                                         |
| 110              | 0,027                                                           | 4,05                                         |
| 115              | 0,027                                                           | 4,25                                         |
| 120              | 0,027                                                           | 4,40                                         |
| 125              | 0,027                                                           | 4,60                                         |
| 130              | 0,027                                                           | 4,80                                         |
| 135              | 0,027                                                           | 5,00                                         |
| 140              | 0,027                                                           | 5,15                                         |
| 145              | 0,027                                                           | 5,35                                         |
| 150              | 0,027                                                           | 5,55                                         |
| 155              | 0,027                                                           | 5,70                                         |
| 160              | 0,027                                                           | 5,90                                         |
| 165              | 0,027                                                           | 6,10                                         |
| 170              | 0,027                                                           | 6,25                                         |
| 175              | 0,027                                                           | 6,45                                         |
| 180              | 0,027                                                           | 6,65                                         |
| 185              | 0,027                                                           | 6,85                                         |
| 190              | 0,027                                                           | 7,00                                         |
| 195              | 0,027                                                           | 7,20                                         |
| 200              | 0,027                                                           | 7,40                                         |

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 036/05-2025

Říjen 2025



Pierre-Antoine BERTIER  
Ředitel pro certifikaci EU