

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

PODLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2011 A NAŘÍZENÍ
KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) č. 574/2014

Č: 5911

Varianta: cz

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **DEKWOOL G035 r**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **tepelná izolace budov**
3. Výrobce:

**UNION LESNÍ BRÁNA, a.
Novosedlická 248, Pozorka
417 03 Dubí
Česká republika**

4. Zplnomocněný zástupce: **není relevantní**
5. Systém/systémy POSV: **System 1**
6. a: Harmonizovaná norma: **EN 13 162:2012 + A1:2015**

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

**Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha
Pražská 16
102 201 Praha 10
Nr. 1390**

6b: Evropský dokument pro posuzování:/Evropské technické posouzení:/Subjekt pro technické posuzování:/Oznámený subjekt/oznámené subjekty

**počáteční zkouška typu
počáteční inspekce ve výrobním závodě a řízení výroby
průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby
certifikát č. 1390 - CPR - 0231/09 / P**

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

| <i>Charakteristické vlastnosti</i> | <i>Deklarované vlastnosti</i> | <i>Harmonizovaná norma</i> |
|--------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| 4.2.8 Reakce na oheň | A1 | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.7 Propustnost vody | NPD | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.13 Uvolňování nebezpečných látek | NPD | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu | NPD | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.11 Zvuková pohltivost | NPD | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.9 Dynamická tuhost | NPD | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.10.1 Tloušťka, d _L | NPD | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.10.3 Stlačitelnost | NPD | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |

| | | | |
|---|-------------------------|---|----------------------------|
| 4.2.1 Tepelná vodivost | 0,035 W/m.K | | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.2.1 Tepelný odpor | Jmenovitá tloušťka [mm] | Deklarovaný tepelný odpor R_D [m ² .K/W] | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| | 50 | 1,40 | |
| | 60 | 1,70 | |
| | 80 | 2,25 | |
| | 100 | 2,85 | |
| | 120 | 3,40 | |
| | 140 | 4,00 | |
| | 150 | 4,25 | |
| | 160 | 4,55 | |
| | 180 | 5,10 | |
| 200 | 5,70 | | |
| 4.2.3 Tloušťka | T3 | | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.8 Propustnost vodní páry | MU1 | | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.3 Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku | NPD | | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.5 Bodové zatížení | NPD | | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.4 Pevnost v tahu kolmo rovině desky | NPD | | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.3.6 Dotvarování tlakem | NPD | | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |
| 4.2.7. Stálost charakteristik | NPD | | ČSN EN 13 162:2012+A1:2015 |

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

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.

Dubí, 25.9.2018

UNION LESNÍ BRÁNA, a.s
 Novosedlická 248, Pozorka
 417 03 DUBÍ

Ing. Kamila Jůzlová
 vedoucí Útvaru řízení a kontroly jakosti