

Prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením Evropského parlamentu a rady č.305/2011 CPR
Platné od 1.7.2013 ve 28 zemích EU + 3 EFTA státech, Lichtenštejnsko, Norsko + Island

Číslo: 01/2013

1. Jedinečný identifikační kód výrobku **Lu..po.Therm**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst.:
Lu..po.therm B2+8, Šíře 150 nebo 250cm, série viz. Etiketa na výrobku
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:
Reflexní tepelná izolace k zateplení střechy, stěny, fasády stropu a podlahy
4. měno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 111 odst. 5: **Lu..po.therm, LPS GmbH, Gewerbering 1, A-5144 Handenberg**
5. Není relevantní
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V: **Systém 4, metoda dle článku 37, Prvotní zkouška (ITT) zkušebna TZUS a posudek k tepelně izolačním vlastnostem**
7. Není relevantní
8. Není relevantní
9. Deklarované vlastnosti, poznámky k tabulce:
 1. Sloupec 1 obsahuje seznam hlavních funkcí, jak je stanoveno v harmonizovaných technických specifikacích nebo pro účely oddílu 3
 2. Sloupec 2 obsahuje pro každé základní charakteristiky uvedené ve sloupci 1 prohlášení o vlastnostech v souladu s požadavky článku 6, vyjádřený v úrovni, třídou nebo popisem, pokud jde o jejich základní vlastnosti. Nebude-li definována žádná hodnota, bude uvedeno "NPD" (No Performance Determined/ žádná hodnota specifikována).
 3. U každé základní charakteristiky uvedené ve sloupci 1, obsahuje sloupec 3:
 - a. Reference a datum příslušné harmonizované normy a případně odkaz na konkrétní použití nebo příslušnou technickou dokumentaci nebo
 - b. reference a datum příslušného evropského dokumentu pro posuzování, pokud jsou k dispozici, a referenční číslo použitého evropského technického posouzení.

| Hlavní funkce (viz. poznámka 1) | Hodnoty (viz. poznámka 2) | Harmonizovaná technická specifikace (viz, poznámka 3) |
|--|--|--|
| Tepelné izolační vlastnosti Ekvivalent: | U = 0,10 W/m² K Λ = 0,003 W / m.K R = 10 m² K / W | Emisivita z 2.2.6 ETA - 12/0080 Platná do 25.7.2017 |
| Parotěsná 1. vrstva | Sd = 1500m | EN 12086 + EN 13984 |
| Difúzní otevřenost od 2. vrstvy | Sd = 10m | DIN 52615 |
| Reakce na oheň | Třída E | EN-13501-1 + A1 |
| IR Reflexe | 84%, 95%, 95%, 95% + 82% | CUAP 12.01/12, příloha B+C |
| Odstínění EM vln | HF ☑ 40dB = 99,99% | Nahfeldova sonda, kalibrována |

Pokud byla použita podle článku 37 nebo 38 specifická dokumentace, požadavky, které výrobek splňuje: **ZAE2 - 1006-10 a ILEK Uni Stuttgart 12-09**

10. Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Wilfried Johann Jung, jednatel a společník