

Teljesítménynyilatkozat

száma: 01-2017 DoP No. 099-03 Bekatherm EPS GOLD

- 1. A terméktípus egyedi azonosítókódja:**
Bekatherm EPS GOLD (ETICS ETAG004)
- 2. Típus-, tétel vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:**
Csomagoláson feltüntetve.
- 3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírásokkal összhangban:**
Fehér expandált polisztirol homlokzati hőszigetelő lemez, homlokzati hőszigetelő rendszerek hőszigetelő anyaga.
- 4. Gyártó:**
Banja Komerc Bekament DOO, Banja, RS-34304 Arandjelovac, Srbija
- 5. Meghatalmazott képviselő: -**
- 6. Az AVCP- rendszer(ek):** 3 rendszer
- 7. Harmonizált szabvány: EN 13163:2012+A2:2016**
Institút IGH, d.d., Janka Rakuše 1, 10000 Zágráb, Horvátország, NB 2477 meghatalmazott testület végezte a termék vizsgálatát.
- 8. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény (ek):**
CE- műszaki kód EPS-EN 13163-T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(4)-DS(70,90)1-BS150-CS(10)80-DS(N)2-TR150

| Tulajdonság | Jelölés | Mértékegység | Deklaráció | Tolerancia | Szabvány szerinti specifikáció |
|--|-----------|--------------|------------|------------|--------------------------------|
| Hosszúság | L | mm | L2 | ±2 | EN 822 |
| Szélesség | W | mm | W2 | ±2 | EN 822 |
| Vastagság | T | mm | T1 | ±1 | EN 823 |
| Derékszögűség | S | mm/m | S2 | ±2 | EN 824 |
| Síklapúság | P | mm | P4 | ±4 | EN 825 |
| Méretstabilitás | DS(N) | % | DS(N)2 | ±0,2 | EN 1603 |
| Méretstabilitás meghatározott klíma esetén | DS(70,90) | % | DS(70,90)1 | ≤1 | EN 1604 |
| Nyomószilárdság 10% deform. mellett | CS(10) | kPa | CS(10)80 | ≥80 | EN 826 |
| Szakítószilárdság | TR | kPa | TR150 | ≥150 | EN 1607 |

| | | | | | |
|--|-------------|------|----------------|------|------------|
| Hajlítószilárdság | BS | kPa | BS150 | ≥150 | EN 12089 |
| Vízfelvétel hosszú idejű teljes bemelegítéskor | WL(T) | % | WL(T)3,5 | ≤3,5 | EN 12087 |
| Hővezetési tényező | λ_D | W/mK | 0,037 | / | EN 12667 |
| Tűzvédelmi osztály | / | / | Euro osztály E | / | EN 13501-1 |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Lemez vastagsága, mm | d | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 |
| Hűellenállás, m ² K/W | R _D | 1.85 | 1.23 | 0.93 | 0.74 | 0.62 | 0.53 | 0.46 | 0.41 | 0.37 | 0.34 |
| Lambda/Vastagság W/m ² K | λ_D/d | 0.54 | 0.81 | 1.08 | 1.35 | 1.62 | 1.89 | 2.16 | 2.43 | 2.70 | 2.97 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Lemez vastagsága, mm | d | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 |
| Hűellenállás, m ² K/W | R _D | 0.31 | 0.28 | 0.26 | 0.25 | 0.23 | 0.22 | 0.21 | 0.19 | 0.19 |
| Lambda/Vastagság W/m ² K | λ_D/d | 3.24 | 3.51 | 3.78 | 4.05 | 4.32 | 4.59 | 4.86 | 5.14 | 5.41 |

9. A Bekatherm EPS GOLD termék teljesítményei megfelelnek a 8. pontban megjelenített tulajdonságokkal. Ezen nyilatkozat kizárólag a 4. pontban feltüntetett gyártó felelőssége alapján került kiadásra.

Gyártó nevében és részéről aláírott személy:
Biljana Kamaljević, fejlesztés vezető

.....
potpis



Hely és dátum:
Arandelovac, 2019. február 20.-án.