

Ekspluatācijas īpašību deklarācija



Atsauces numurs 13 - TW/WD - 100

saskaņā ar Regulu par būvizstrādājumiem (ES) Nr. 305/2011

1. Izstrādājuma tipa unikālais identifikācijas kods:

Putupolistirola granulu un saistvielu izolācija — ThermoWhite WD 100R

2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai cits identifikators būvizstrādājuma identificēšanai saskaņā ar 11. panta 4. punktu:

Partijas numuru skatiet iepakojumā / CE Izstrādājuma marķējumā (gatavs maisījums) vai būvobjekta maisījuma protokolā

3. Ražotāja paredzētais būvizstrādājuma izmantošanas mērķis vai paredzētais būvizstrādājuma pielietojums saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju:

Siltuma un/vai gaisa skaņas izolācijas materiāls

4. Nosaukums, reģistrēts tirdzniecības nosaukums vai reģistrēta preču zīme un ražotāja kontaktadrese saskaņā ar 11. panta 5. punktu:

Thermowhite GmbH, Pyhrn 3, 4582 Spital am Pyhrn www.thermowhite.at

5. Ja nepieciešams, par 12. panta 2. punkta uzdevumiem atbildīgā pilnvarotā pārstāvja vārds, uzvārds un kontaktadrese:

nav piemērojams

6. Sistēma vai sistēmas būvizstrādājuma ekspluatācijas īpašību noturības novērtēšanai un pārbaudei saskaņā ar

Regulas par būvizstrādājumiem V pielikumu:

3. sistēma

7. Pilnvarotā iestāde (hEN); pilnvarotās iestādes darbība atbilstoši saskaņotajam standartam

Nav piemērojams

8. Pilnvarotā iestāde (ETA); Pilnvarotās iestādes darbība saskaņā ar Eiropas tehnisko novērtējumu (ETB)

Österreichisches Institut für Bautechnik, Schenkenstrasse 4, 1010 Wien — Austrija

Pilnvarotā iestāde Nr. 1086 (ETA-12/0428 vāciski)

9. Būvizstrādājuma deklarētās ekspluatācijas īpašības:

| Būtiskie raksturlielumi | Jauda | saskaņotā tehniskā specifikācija |
|--|---|----------------------------------|
| Ugunsizturība atbilstoši EIRO KLASEI | E | ETA 12/0428 |
| Bīstamu vielu saturs un/vai izdalīšanās | Hroms VI ≤ 2 mg Cr(IV)/kg. | |
| HBCDD | 0 % | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | vismaz $\mu = 5,0$, nepārsniedz $\mu = 10,0$ | |
| Spiedes spriegums ar aptuveni 10 % relatīvu saspiešanu sākot no 50 mm | vismaz CS (10)50 50 kPa | |
| Spiedes spriegums ar aptuveni 10 % relatīvu saspiešanu sākot no 100 mm | vismaz CS (10)70 70 kPa | |
| Šķūdes deformācija / pilnīga iespiešana | $\epsilon_{c10a} = 2,23$ % / $\epsilon_{10a} = 3,1$ % | |
| Siltumvadītspējas nominālā vērtība | λ (10,dry,90/90) 0,0464 W/mK | |
| Saspiežamība $c = dL - dB$ no 200 mm | nepārsniedz 4,4 mm vērtību | |
| Saspiežamība (atšķirība starp dL un dF) | ar 5 kPa (500 kg/m ²) 0,5 mm | |
| Punkta slodze | 550 N | |
| Sausās masas blīvums | DMD 110 kg/m ³ | |
| Svaigas javas tilpuma blīvums | FMD 130 kg/m ³ | |
| Nominālais tilpuma blīvums | LD 82 kg/m ³ | |
| Ūdens absorbcija | nepārsniedz 2 kg/m ² | |
| Soļu trokšņa samazinājums (saskaņā ar EN ISO 717-2) | 25 dB | |
| Dinamiskā stingrība ap 50 mm | 76 MN/m ³ | |
| Masas mitruma saturs | u23,50 = 0,013 kg/kg - u23,80 = 0,032 kg/kg | |

10. Izstrādājuma ekspluatācijas īpašības, kas atrunātas 1.un 2. punktā, atbilst 9. punktā deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.

Ražotājs saskaņā ar 4. punktu ir pilnībā atbildīgs par šīs ekspluatācijas īpašību deklarācijas sagatavošanu saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011.

Parakstīties par ražotāju un ražotāja vārdā:

Spital, 26.05.2017.

Alois Edler, ThermoWhite GmbH ģenerāldirektors