

# Ekspluatācijas īpašību deklarācija



Atsauces numurs 14 — TW/WD – 70

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

1. Izstrādājuma tipa unikālais identifikācijas kods:

**Putupolistirola granulu un saistvielu izolācija — ThermoWhite WD 70R(RN)**

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-17/0407 vāciski)**

9. Būvizstrādājuma deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Jauda	saskaņotā tehniskā specifikācija
Ugunsizturība atbilstoši EIRO KLASEI	E	ETA 17/0407
Bīstamu vielu saturs un/vai izdalīšanās	Hroms VI $\leq 2$ 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	$\epsilon_{c10a} = 2,57$ % / $\epsilon_{10a} = 3,4$ %	
Siltumvadītspējas nominālā vērtība	$\lambda$ (10,dry,90/90) 0,0444 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 <sup>2</sup> ) 0,5 mm	
Punkta slodze	646 N	
Sausās masas blīvums	DMD 88 kg/m <sup>3</sup>	
Svaigas javas tilpuma blīvums	FMD 100 kg/m <sup>3</sup>	
Nominālais tilpuma blīvums	LD 70 kg/m <sup>3</sup>	
Ūdens absorbcija	nepārsniedz 2 kg/m <sup>2</sup>	
Soļu trokšņa samazinājums (saskaņā ar EN ISO 717-2)	25 dB	
Dinamiskā stingrība ap 50 mm	63 MN/m <sup>3</sup>	
Masas mitruma saturs	$u_{23,50} = 0,013$ kg/kg - $u_{23,80} = 0,032$ 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