Izjava o lastnostih

Št. 004-003

1. Identifikacijska oznaka
   best wood FLOOR 160
2. Predvidena uporaba
   Toplotna izolacija stavb
3. Proizvajalec
   Holzwerk Gebr. Schneider GmbH,
   Kappel 28
   88436 Eberhardzell
4. Pooblaščena oseba
   Ni relevantno
5. Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti
   Sistem 3
6. Harmonizirani standard
   EN 13171:2012+A1:2015

   Priglašeni organ
   MPA Stuttgart 0672

7. Deklarirane lastnosti

Bistvene značilnosti	**Lastnost**		**Harmonizirana tehnična specifikacija**
Toplotna upornost	Toplotna upornost	RD tab. 1	EN 13171:2012 +A1:2015
	Toplotna prevodnost	λ_D 0.041 W/m*K	
	Debelina	Preglednica 1	
	Toleračni razred debeline	T5	
Odziv na ogenj	Odziv na ogenj	E	
Trajnost odziva na ogenj pod vplivom toplote, vremena in staranja/razgradnje	Značilnosti trajnosti	NPD	
Trajnost toplotne upornosti pod vplivom toplote, vremena, staranja/razgradnje	Toplotna upornost	RD tab. 1	
	Toplotna prevodnost	λ_D 0.041 W/m*K	
	Značilnosti trajnosti	NPD	
	Dimenzijska stabilnost	NPD	
Tlačna trdnost	Tlačna napetost	CS(10/Y)150	
	Točkovna obremenitev	NPD	
Natezna/upogibna trdnost	Natezna trdnost pravokotno na ravnino plošče	TR20	

Holzwerk Gebr. Schneider GmbH · Kappel 28 · 88436 Eberhardzell
Tel. +49 (0)7355 9320-0 · Faks +49 (0)7355 9320-300 · E-pošta info@schneider-holz.com

	Natezna trdnost vzporedno z ravnino plošče	NPD	
Trajnost tlačne trdnosti pod vplivom staranja/razgradnje	Obnašanje pri lezenju pod tlačno obremenitvijo	NPD	
Vodoprepustnost	Kratkotrajno vpijanje vode	WS 1	
Prepustnost vodne pare	Prehod vodne pare	MU5	
Prenos udarnega zvoka (za tla)	Dinamična togost	NPD	
	Debelina	NPD	
	Stisljivost	NPD	
	Upor pretoku zraka	NPD	
Absorpcija zvoka	Absorpcija zvoka	NPD	
Izolacija pred zvokom v zraku	Upor pretoku zraka	AFr75	
Sproščanje nevarnih snovi v notranjost stavbe	Sproščanje nevarnih snovi	NPD	
Tlenje	Tlenje	NPD	
NPD: Lastnost ni določena			

Preglednica 1

Debelina [mm]	40	60	80
Toplotna upornost RD [(m²*K)/W]	0.95	1.40	1.90

8. Lastnosti zgoraj navedenega proizvoda so skladne z deklariranimi lastnostmi. Zgoraj navedeni proizvajalec je edini odgovoren za pripravo izjave o lastnostih v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011.

Za proizvajalca in v njegovem imenu podpisal:

Ferdinand Schneider
Direktor
Eberhardzell, 11. 12. 2023



Holzwerk Gebr. Schneider GmbH · Kappel 28 · 88436 Eberhardzell
Tel. +49 (0)7355 9320-0 · Faks +49 (0)7355 9320-300 · E-pošta info@schneider-holz.com