

Prohlášení o vlastnostech 17/2023

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

PBB - ABK -2,0/400

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití:

Prvky z autoklávovaného pórobetonu určené k použití ve zděných stěnách, pilířích a příčkách.

3. Výrobce:

**PREFABED Spółka z o.o. Spółka Komandytowa
ul. Żywiecka 118, 43-300 Bielsko-Biała**

4. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností:

System 2+

5. Harmonizovaná norma:

EN 771-4:2011+A1:2015

Notifikovaná osoba nebo notifikované osoby:

Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych (Ústav keramiky a stavebních materiálů) - 1487

6. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Rozměry a rozměrové odchylky	délka v mm 490
	šířka v mm 60,80,100,120,150,180,200,240, 300,360,420,490
	výška v mm mm 240
	rozměrové odchylky - třída TLMB délka +/-1,5 mm šířka +/- 1,5mm výška +/- 1mm rovinnost a rovnoběžnost opěrné plochy do 1mm
Tvar a uspořádání	Kvadr s čelními plochami G - hladký PW - pero-drážka U - montážní držák PWU - pero-drážka a montážní držák
Pevnost v tlaku	kategorie I průměrná pevnost v tlaku 2,0 N/mm ² druh vzorku – seřezaná krychle směr zatěžování - kolmo k opěrné ploše
Rozměrová stabilita	smrštění vlivem vlhkosti - 0,49mm/m ²
Pevnost spoje	ve smyku (dle zkoušek) - 0,14N/mm ² v ohybu v rovině kolmé k opěrným spojům - 0,09N/mm ² v ohybu v rovině rovnoběžné s opěrnými spoji - 0,03N/mm ²
Reakce na oheň	Eurotřída A1
Propustnost vodních par	5/10 (podle normy EN 1745)
Absorpce vody	NPD
Zvuková neprůzvučnost	průměrná hustota v suchém stavu 400 kg/m ³ tvar a uspořádání - jak bylo uvedeno výše rozměry a odchylky - jak bylo uvedeno výše
Odolnost proti zmrazování/rozmrazování	trvanlivost - mrazuvzdorný výrobek (15 cyklů)
Tepelný odpor	deklarovaný součinitel tepelné vodivosti 0,09W/mxK (λD 10 v suchém stavu) dle zkoušek
Nebezpečné látky	NPD

Vlastnosti výše popsaného výrobku jsou ve shodě se všemi deklarovanými vlastnostmi. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.
Bielsko-Biala 01.12.202

Razítko:

PREFABED Sp. z o.o., Sp. K.
43-300 Bielsko-Biala, ul. Żywiecka 118
tel. 33 814 18 31, tel./fax 33 814 15 48
DIČ 937-269-59-60, REGON 367533350
KRS0000682682

-1-

Za a jménem výrobce podepsal(a):

Razítko:

PŘEDSEDA PŘEDSTAVENSTVA
Dariusz Moskala

(podpis nečitelný – pozn. překl.)