

Výrobce FRBT production s.r.o., Slavkovská 1229/25, 683 01 Rousínov, IČ: 11944218, DIČ: CZ11944218, Společnost je vedená u Krajského soudu v Brně, Spisová značka: C 125487

Prohlášení o vlastnostech

č. PVFRBT/15435/1_2023

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Bednicí tvárnice (Ztracené bednění)

Základové tvárnice

50 x 10 x 25 cm, 50 x 15 x 25 cm, 50 x 20 x 25 cm, 50 x 25 x 25 cm, 50 x 30 x 25 cm, 50 x 40 x 25 cm, 50 x 50 x 25 cm

2. Zamýšlené použití:

Vytváření základů bez použití bednění. Slouží jako ztracené bednění, které se vyplní betonem a výztuží.

3, 4. Výrobce: FRBT production s.r.o. Slavkovská 1229/25, Rousínovec, 683 01 Rousínov
IČ: 119 44 218, DIČ: CZ119 44 218; Společnost je vedená u Krajského soudu v Brně, Spisová značka: C 125487 **provozovna: Slavkovská 1229/25, Rousínovec, 683 01 Rousínov**
Tel. +420 777 185 033 www.ferobet.cz

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:

Systém 4 dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Přílohy V, čl. 1.5, odstavec a.
Výrobce je držitelem certifikátu systému managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2016 QMS-4823/2021 ze dne 8. 11. 2022 s platností do 15.12.2024 - vydal STAVCERT Praha, spol. s r.o. Jablonského 640/2, 170 00 Praha 7, certifikační orgán provádějící certifikaci systémů managementu č. 3024

6a. Harmonizovaná norma: ČSN EN 15435: Betonové prefabrikáty - Bednicí tvárnice z obvyčejného a lehkého betonu - Vlastnosti výrobku

Pro posouzení a ověřování vlastností viz bod 7. byl vydán protokol o zkoušce typu výrobku č. 3520/2007, Pr. č. 300/2012 ze 12.10.2012 - vydala Zkušební laboratoř při ÚTHD FAST VUT v Brně, akreditovaná Českým institutem pro akreditaci o.p.s., pod číslem 1396, Veveří 95, 602 00 Brno

Oznámený subjekt: není oznamovací povinnost, viz bod č. 5

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristika	Vlastnosti			Harmonizované technické specifikace
Dovolené odchylky rozměrů	Délka	Šířka	Tloušťka	ČSN EN 15435 čl. 4.4.1
Rozměrové tolerance	+ 5 mm - 5 mm	+ 5 mm - 5 mm	+ 3 mm - 5 mm	
Objemová hmotnost	min. 1900 kg/m ³			ČSN EN 15435 čl. 4.5
Pevnost v tlaku průměrná, kolmo na ložnou plochu, vztaženo na celkovou plochu, kategorie I	≥ 5 N/mm ²			ČSN EN 15435 čl. 4.9.1
Pevnost bočnic v ohybu	≥ 2 N/mm ²			ČSN EN 15435 čl. 4.9.3
Mrazuvzdornost	50 cyklů, součinitel mrazuvzdornosti ≥ 75%			ČSN 73 1322
Nasákavost	≤ 250 g/(m ² .s ^{0.5})			ČSN EN 15435 čl. 4.12
Propustnost vodních par	5/15 (faktor difuzního odporu – tab. hodnota)			ČSN EN 15435 čl. 4.8
Reakce na oheň	Třída A1			ČSN EN 15435 čl. 4.7

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace: nebyla použita

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 ve znění pozdějších předpisů vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Ing. Martin Pupp

Jednatel společnosti

FRBT production s.r.o.
 Slavkovská 1229/25, 683 01 Rousínov
 +420 777 185 033, +420 777 185 076
 IČ: 119 44 218, DIČ: CZ119/44 218

V Rousínově dne 1.9.2023