

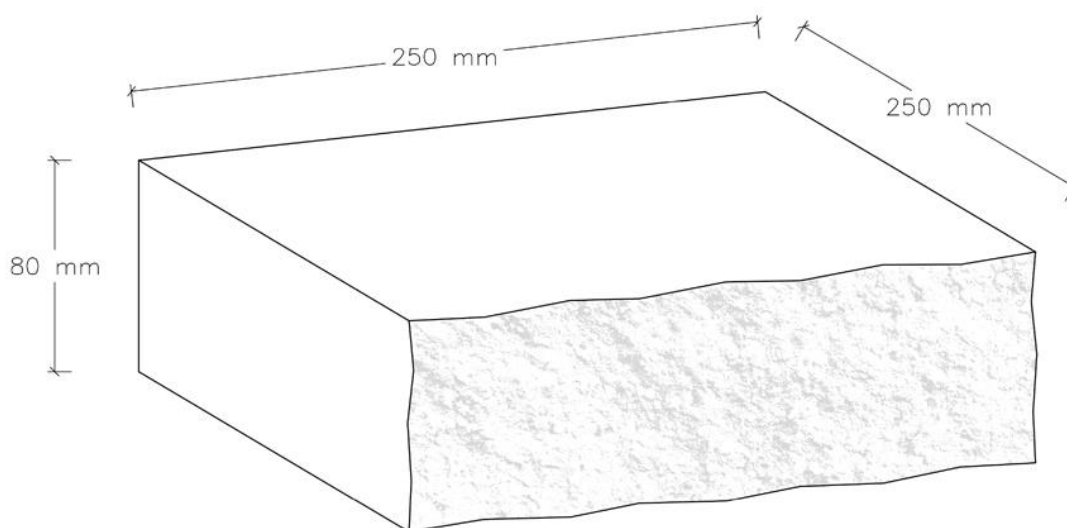
## TECHNICKÁ SPECIFIKACE PBE-25/25/2022

**Betonová krycí deska štípaná CJ Blok<sup>®</sup> PBE-25/25****1. Výrobce:**

CJ BLOK Fabryka Elementów Budowlanych Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
Ul. Pod Borem 25, 36-060 Głogów Młp.

**2. Název stavebního výrobku:**

Betonová krycí deska štípaná CJ BLOK<sup>®</sup> PBE-25/25


**3. Výkres:****4. Popis výrobku:**

Vibrolisovaná betonová deska s jednostranně štípanou strukturou.

**5. Zamýšlené použití:**

Betonový zdicí prvek z běžného kameniva pro zdění stěn, sloupů a příček. Pro omítnuté i neomítnuté, nosné a nenosné zdivo ve stavebnictví a stavebním inženýrství. Prvek je vhodný pro všechny typy stěn, včetně jednovrstvých stěn, dutých stěn, příček, opěrných stěn a sklepních stěn.

## 6. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti		Harmonizovaná technická specifikace
Rozměry a tolerance rozměrů	rozměry	délka: 250 mm šířka: 250 mm výška 80 mm	EN 771-3:2011+A1:2015
	tolerance rozměrů	délka: +3-5 mm šířka: +3-5 mm výška: +3-5 mm kategorie D1	
Tvarové uspořádání	Podle přiloženého výkresu		
Pevnost v tlaku	25 N/mm <sup>2</sup> (kolmo na ložnou spáru 250 mm x 250 mm)		
Rozměrová stabilita	vlhkostní přetvoření 0,1 mm/m		
Pevnost zdiva	Pevnost zdiva ve smyku	stanovená hodnota 0,15 N/mm <sup>2</sup> podle EN 998-2 příl. C	
	pevnost zdiva v tahu za ohybu	NPD	
Reakce na oheň	třída A1		
Nasákavost	nasákavost vlivem kapilarity: 5,9 g/(m <sup>2</sup> s)		
Paropropustnost vodních par	faktor difuzního odporu: 5/15 podle EN 1745		
Vzduchová neprůzvučnost	objemová hmotnost	2250 kg/m <sup>3</sup> ±10 %	
	tvar	viz výše	
	rozměry a tolerance rozměrů (mm)	viz výše	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{10,dry,mat}$ : Pro P50 % = 1,24 W/(mK) podle EN 1745 Pro P90 % = 1,42 W/(mK) podle EN 1745 použitá metoda hodnocení S1		
Mrazuvzdornost	mrazuvzdorná		
Nebezpečné látky	NPD		

NPD – užitková hodnota nedefinována; ang.: No performance determined

### 6 a. Další deklarovány parametry:

Charakteristiky výrobku	Technické parametry	technická specifikace
Hmotnost prvku	10,6 kg	
Množství na paletě	120 ks	
Hmotnost plné palety	1290 kg	

Prohlašuji s plnou odpovědností, že užitkové vlastnosti výrobku stanovené v bodu 2 jsou shodné s užitnými vlastnostmi deklarovanými v bodě 6 a 6a.