



# Prohlášení o vlastnostech č. 3/2024

## Tvarovky KB, PlayBlok, LIDOVKA

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: KB/TP/O1
2. Zamýšlené použití: Zdící prvky určené pro použití ve stěnách, pilířích a příčkách
3. Výrobce: KB-BLOK systém, s.r.o.  
Masarykova 635  
439 42 Postoloprty  
IČO: 14866021
4. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: Systém 2+
5. Harmonizovaná norma: EN 771-3: 2011 + A1: 2015
6. Oznamovaný subjekt: Výzkumný ústav pozemních staveb –  
Certifikační společnost, s.r.o.,  
OS 1516

### Deklarované vlastnosti výrobků

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost v tlaku tvarovky (u prvků nosných konstrukcí)	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ Kategorie I	EN 771-3:2011+A1:2015
Rozměrová stabilita (u prvků nosných konstrukcí)	$\leq 0,8 \text{ mm. m}^{-1}$	EN 771-3:2011+A1:2015



Přidržnost ve smyku zdění na maltu KB-BLOK systém	$\geq 0,08 \text{ N. mm}^{-2}$	EN 771-3:2011+A1:2015
Reakce na oheň	A1	EN 771-3:2011+A1:2015
Nasákavost	$\leq 10 \%$	EN 771-3:2011+A1:2015
Propustnost vodních par	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015
Objemová hmotnost - KB 1-20A - KB 1-15A - ostatní	1150 kg.m <sup>-3</sup> $\pm 10 \%$ 1300 kg.m <sup>-3</sup> $\pm 10 \%$ $\pm 10 \%$	EN 771-3:2011+A1:2015
Tvar a uspořádání - Poměrná průřezová plocha otvorů - horní líc  - Rozměry a tolerance	45 $\pm 10 \%$  skupina D1	EN 771-3:2011+A1:2015
Tepelný odpor	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015
Mrazuvzdornost	min 50 cyklů	EN 771-3:2011+A1:2015
Nebezpečné látky	neobsahuje	EN 771-3:2011+A1:2015

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Josef Brabec  
jednatel společnosti

V Postoloprtech dne 4.12.2024