



Prohlášení o vlastnostech č. 3/2023

**Tvarovky pro opěrné zdi GEOSTONE WALL SYSTEMS,
tvarovky pro opěrné zdi s úpravou na CHRL - CH**

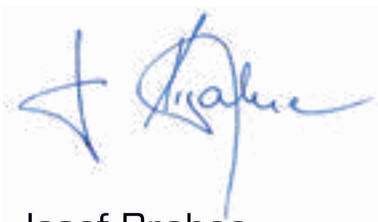
- 1. Jedinečný identifikační kód výrobku:** TP - KB17
- 2. Zamýšlené použití:** Betonové prvky pro stavbu gravitačních opěrných stěn bez použití malty
- 3. Výrobce:** KB-BLOK systém, s.r.o.
Masarykova 635
439 42
IČO: 14866021
- 4. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:** Systém 2+
- 5. Harmonizovaná norma:** EN 771-3:2011+A1:2015
- 6. Oznámený 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	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	EN 771-3:2011+A1:2015
Pevnost v tlaku betonu	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$	EN 771-3:2011+A1:2015
Rozměrová stabilita (u prvků nosných konstrukcí)	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015
Reakce na oheň	A1	EN 771-3:2011+A1:2015
Nasákavost	$\leq 6 \%$	EN 771-3:2011+A1:2015
Propustnost vodních par	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015
Objemová hmotnost tvárnic v suchém stavu	$> 2200 \text{ kg.m}^{-3}$	EN 771-3:2011+A1:2015
Tvar a uspořádání - Rozměry a tolerance	skupina D1	EN 771-3:2011+A1:2015
Tepelný odpor	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015
Mrázuvzdornost	$\leq 1000 \text{ g.m}^2/150 \text{ cyklů}$	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 3. 5. 2023