



Prohlášení o vlastnostech č.17-2/2020

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

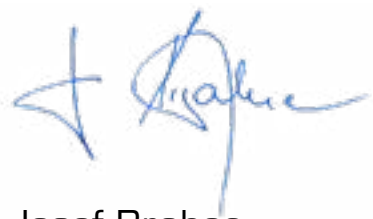
- 1. Jedinečný identifikační kód výrobku:** TP - KB17
- 2. Zamýšlené použití:** Betonové prvky pro stavbu gravitačních opěrných stěn bez použití malty
- 3. Výrobce:** KB-BLOK systém, s.r.o.
Masarykova 635
439 42
IČO: 14866021
- 4. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:** 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	≥ 10 N/mm²	EN 771-3:2011+A1:2015
Třída betonu	C35/45 XC4, XD3, XF4, XA1	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	≤ 5 %	EN 771-3:2011+A1:2015
Propustnost vodních par	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015
Objemová hmotnost tvárnic v suchém stavu	> 2200 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	≤ 1000 g.m²/150 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 30.12.2020