

TUZEMSKÉ PROHLÁŠENÍ O UŽITKOVÝCH VLASTNOTECH č. 5/BB-N/2020

1. Obchodní název a název stavebního materiálu:
Dekorační kámen RELIEF.
2. Označení typu stavebního materiálu:
Dekorační kámen RELIEF.
3. Určené použití nebo druhy použití:
Drobnorozměrné části RELIEF jsou vyrobené z betonu a jsou určeny pro použití jako vnější a zevnější nástěnní obklady budov a zevnější obklady zahradních a vnějších krbů. Všechny části jsou vyrobené ze sádry a jsou určeny pro výzdobu zdí uvnitř místnosti.
4. Název a adresa sídla výrobce a místo výroby zboží:
**BRUK-BET Sp. z o.o.
Nieciecza 199, 33-240 Żabno
Výrobní továrna: 33-240 Żabno , Nieciecza 199**
5. Název a adresa sídla obchodního zástupce, pokud byl ustanovený: **Nehodí se.**
6. Tuzemský systém pro hodnocení a ověřování stability užitkových vlastností : **System 4**

Tuzemská technická specifikace:

7a. Polská norma výrobku: **Nehodí se**

Název akreditovaného certifikačního subjektu, číslo akreditace a číslo tuzemského certifikátu nebo název akreditované laboratoře/í a číslo akreditace: **Nehodí se.**

7b. Tuzemské technické hodnocení: **1 - Státní Technické Hodnocení Techniczna ICiMB-KOT-2020/0098 vydání 1
"Malorozměrové prvky RELIEF, RELIEF-K, RELIEF-G pro provedení zedních obkladů"**

Subjekt pro technické hodnocení/Státní subjekt technického hodnocení: **Lukasiewicz Instytut Ceramiki i
Materialów Budowlanych,
02-676 Warszawa, ul Postępu 9**

7.

Název akreditovaného certifikačního subjektu, číslo akreditace a číslo certifikátu: **Nehodí se.**

8. Prohlašované užitkové vlastnosti:

Základní charakteristika stavebního materiálu pro určené použití	Prohlašované užitkové vlastnosti			Poznámky
	Obyčejný beton	keramzobetón	sádra	
Přípustné odchylky rozměrů: - tloušťka desek ≤ 1,0 cm - tloušťka desek ≥ 1,0 cm	± 2,5 mm ± 5 mm	± 2,5 mm ± 5 mm	± 5 mm	-
Vlastnosti betonu: - třída odolnosti vůči stlačování - odolnost vůči ohýbání, MPa - hustota betonu v suchém stádiu kg/m ³	≥ C30/37 ≥ 6,0 2090 ± 2310	≥ LC20/22 ≥ 3,0 12830 ± 1418	≥ 11,0 MPa ≥ 4,0 945 ± 1155	-
Nasákivost %	≤ 7	≤ 15	-	-
Obsah hydratizace %	-	-	≤ 6	-
Odolnost vůči námrazování a rozmrazování	Po 50 cyklusech žádné ztráty hmotnosti	Po 25 cyklusech žádné ztráty hmotnosti	-	-

9. Užitkové vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou v souladu se všemi vlastnostmi popsány v bodě 8 Toto tuzemské prohlášení o užitkových vlastnostech je vydaná v souladu s zákonem ze dne 16 dubna 2004r. o stavebních výrobcích s výhradnou zodpovědností výrobce.

Jménem výrobce podepsal: Łukasz Lechowicz – Technolog

Z-C.A GŁÓWNEGO
TECHNOLOGA
KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr inż. Łukasz Lechowicz

Nieciecza, dn. 09.10.2020r.

(datum a místo vystavení)

(podpis)