

## ORSZÁGOS HASZNÁLHATÓSÁGI NYILATKOZAT

### száma 14/BB-N/2019

1. Építőipari termék neve és márkaneve:  
**RELIEF Dekorációs kő.**
2. Építőipari termék típusmegnevezése:  
**RELIEF Dekorációs kő.**
3. Rendeltetésszerű használat vagy felhasználás:  
**A RELIEF kisméretű, betonból készült elemei beltéri és kültéri falfelületek burkolására, valamint kerti- és beltéri kandallók felületének burkolására egyaránt alkalmasak. A gipszből készült elemek kizárólag beltéri falfelületek burkolására alkalmasak.**
4. A gyártó neve és székhelyének címe, valamint a termék gyártásának helyszíne:  
**BRUK-BET Sp. z o.o.**  
**33-240 Żabno, Nieciecza 199., Lengyelország**  
**Gyártó üzem: 33-240 Żabno, Nieciecza 199., Lengyelország**
5. Meghatalmazott képviselő neve és címe, amennyiben meghatározásra került: **Nincs alkalmazva.**
6. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére alkalmazott országos rendszer: **System 4**
7. Országos műszaki adatok:
  - 7a. Lengyel termék szabvány: **Nincs alkalmazva**  
Akkreditációs tanúsító szervezet neve, akkreditációs szám és országos tanúsítvány szám vagy akkreditációs laboratórium/ok neve valamint az akkreditáció száma: **Nincs alkalmazva.**
  - 7b. Országos műszaki értékelés: **Aprobata Techniczna ITB szám AT-15-7012/2015 „RELIEF kisméretű dekorációs kő elemek falburkolatok kivitelezéséhez”**  
Technikai értékelő egység / Országos technikai kiértékelő egység: **Építőipari Műszaki Intézet,**  
**00-611 Varsó, Filtrowa utca 1.**  
Akkreditációs tanúsító szervezet neve, akkreditációs szám és tanúsítvány szám: **Nincs alkalmazva.**
8. Használati tulajdonságok meghatározása:

Az építőipari termék alapvető jellemzői és tervezett felhasználási módja	Meghatározott használati tulajdonságok			Megjegyzések
	Hagyományos beton	keramzitobeton	gipsz	
Megengedett mérettűrések: - lemez vastagsága $\leq 1,0$ cm - lemez vastagsága $\geq 1,0$ cm	$\pm 2,5$ mm $\pm 5$ mm	$\pm 2,5$ mm $\pm 5$ mm	$\pm 5$ mm	-
A beton tulajdonságai: - nyomószilárdsági osztály - hajlító szilárdság, MPa - a beton sűrűsége száraz állapotban, kg/m <sup>3</sup>	$\geq C30/37$ $\geq 6,0$ $2200 \pm 5\%$	$\geq L8/9$ $\geq 3,0$ $1350 \pm 5\%$	$\geq 11,0$ MPa $\geq 4,0$ $1050 \pm 10\%$	-
Abszorbancia %	$\leq 7$	$\leq 15$	-	-
Nedvességtartalom %	-	-	$\leq 6$	-
Fagyás és olvadás ellenállás	50 ciklus után, nem csökken a tömeg	25 ciklus után, nem csökken a tömeg	-	-

9. A fent azonosított termék kompatibilisak minden, a 8. pontban felsorolt és meghatározott használati tulajdonságokkal. Jelen országos használhatósági nyilatkozat a 2004. április 16- i építőipari termékek gyártói felelőségéről szóló törvény alapján került kiállításra.

A gyártó nevében aláírta: Łukasz Lechowicz – Folyamatmérnök

Nieciecza, 2019.04.30.

(dátum és helyszín)

Z-CA GLÓWNEGO  
TECHNOLOGIA  
KIEROWNIK LABORATORIUM  
mgr inż. Łukasz Lechowicz

(aláírás)