

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. OT13 198\_ 02.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **OT13 198\_ 02.1**

2. Typ: **BETONOVÉ PREFABRIKÁTY – ZAHRADNÍ VÝROBKY**

obchodní název:

### **BROŽ TVÁŘ KAMENE**

**ŽLAB GABRO, STŮL GABRO, LAVICE GABRO, OBRUBNÍK GABRO, PŘÍDLAŽBA GABRO**

#### **DLAŽDICE GABRO**

DLAŽDICE 67,5/45/4; DLAŽDICE 45/45/4; DLAŽDICE 45/22,5/4; DLAŽDICE 22,5/22,5/4

#### **BAZÉNOVÉ LEMY – GABRO**

BAZÉNOVÝ LEM GABRO – PRŮBĚŽNÝ, BAZÉNOVÝ LEM GABRO – ROHOVÝ VNITŘNÍ, BAZÉNOVÝ LEM GABRO – ROHOVÝ VNĚJŠÍ, BAZÉNOVÝ LEM GABRO – ROHOVÝ VNITŘNÍ ø 1 m SEGMENT 45°

#### **ŠLAPÁKY GABRO**

ŠLAPÁK A, ŠLAPÁK B, ŠLAPÁK C

#### **SCHODIŠŤOVÉ NÁŠLAPY – GABRO**

SCHODIŠŤOVÝ NÁŠLAP – PRŮBĚŽNÝ, PODSTUPNICE, SCHODIŠŤOVÝ NÁŠLAP – ROHOVÝ VNĚJŠÍ, SCHODIŠŤOVÝ BLOK / ZDÍCÍ BLOK SLOUPKOVÝ UKONČOVACÍ

#### **ZDÍCÍ BLOKY GABRO**

ZDÍCÍ BLOK SLOUPKOVÝ, ZDÍCÍ BLOK SLOUPKOVÝ S VÝŘEZEM, ZDÍCÍ BLOK SLOUPKOVÝ – ROHOVÝ, ZDÍCÍ BLOK SLOUPKOVÝ UKONČOVACÍ / SCHODIŠŤOVÝ BLOK

3. Zamýšlené použití: tento druh prefabrikovaných nenosných prvků a příslušenství se může použít ve veřejných i soukromých plochách jako zahrady, parky, cesty pro pěší, náměstí, hlavně pro ztvárnění prostředí, nepředpokládá se však, že budou zatěžovány dopravou.

4. Výrobce: **BETON BROŽ s.r.o.**, Dědina 484, 683 54 Otnice

IČ: 269 43 565, DIČ: CZ26943565

**Výrobní závod Otnice**, Dědina 484, 683 54 Otnice

Tel.: +420 544 120 621

Fax: +420 544 120 690

Mobil.: +420 777 223 947

[www.betonbroz.cz](http://www.betonbroz.cz)

5. Autorizovaný zástupce: Není využito

6. Harmonizovaná norma:

**EN 13 198: 2003**

7. Systém nebo systémy (AVCP):

### **Systém 4**

8. Deklarované vlastnosti

| Základní charakteristika            | Vlastnost   |                         |                          | Harmonizovaná technická specifikace |
|-------------------------------------|---|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Rozměrové tolerance                 | <b>Základní rozměr</b>  | <b>Průběžné použití</b> | <b>Osamocené použití</b> | EN 13 198:2003 čl. 4.3.1            |
|                                     | ≤ 1,0 m   | ± 5 mm                  | ± 15 mm                  |                                     |
|                                     | > 1,0 m   | ± 10 mm                 | ± 15 mm                  |                                     |
| Pevnost v tlaku                     | C 25/30   |                         |                          | EN 13 198:2003 čl. 4.2              |
| Odolnost proti povětrnostním vlivům | Mrazuvzdorné (odolné proti zmrazování / rozmrazování) Součinitel mrazuvzdornosti T50 ≥ 75 % |                         |                          | EN 13 198:2003 čl. 4.3.5.1          |

|  |  |
|--|--|
| Obsah přírodních radionuklidů dle vyhlášky SÚJB č. 307/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů | <b>Index hmotnostní aktivity I ≤ 2,0</b>                             |
|  | <b>Hmotnostní aktivita radionuklidu <sup>226</sup>Ra ≤ 500 Bq/kg</b> |

|                   |                          |                  |
|-------------------|--------------------------|------------------|
| Objemová hmotnost | ≥ 2250 kg/m <sup>3</sup> | ČSN EN 12390 – 7 |
|-------------------|--------------------------|------------------|

**9. Vlastnosti výrobku** BETONOVÉ PREFABRIKÁTY – ZAHRADNÍ VÝROBKY **jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v tabulce.**

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výrobce BETON BROŽ s.r.o.

Podepsáno za výrobce a jménem:

V Otnicích dne: 1. 1. 2018

  
.....  
Ing. Tomáš Fojtík Ph.D.  
Ředitel společnosti