

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. OT1340\_01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **OT1340\_01.1**

2. Typ: **BETONOVÝ OBRUBNÍK**

obchodní název:

### **BROŽ HISTORY**

OBRUBNÍK / PALISÁDA

### **OBRUBNÍKY ZAHRADNÍ**

OBRUBNÍK ZAHRADNÍ MINI, OBRUBNÍK KÁMEN, OBRUBNÍK ZAHRADNÍ,  
OBRUBNÍK ZAHRADNÍ PD 50, OBRUBNÍK ZAHRADNÍ PD 100/20, OBRUBNÍK ZAHRADNÍ PD 100/25,  
OBRUBNÍK ZAHRADNÍ ROHOVÝ PD 20/20/5/20 L, OBRUBNÍK ZAHRADNÍ ROHOVÝ PD 20/20/5/20 P  
OBRUBNÍK ZAHRADNÍ SE ZÁMKEM, OBRUBNÍK ZAHRADNÍ S KULATÝM ZÁMKEM 25, OBRUBNÍK ZAHRADNÍ S KULATÝM ZÁMKEM 50,  
OBRUBNÍK ZAHRADNÍ S KULATÝM ZÁMKEM 100

### **OBRUBNÍKY PARKOVÉ**

OBRUBNÍK PARKOVÝ 50/8/20, OBRUBNÍK PARKOVÝ 50/8/25, OBRUBNÍK PARKOVÝ 100/8/20, OBRUBNÍK PARKOVÝ 100/8/25

### **OBRUBNÍKY CHODNÍKOVÉ**

OBRUBNÍK CHODNÍKOVÝ 50, OBRUBNÍK CHODNÍKOVÝ 100/20, OBRUBNÍK CHODNÍKOVÝ 100/25,  
OBRUBNÍK CHODNÍKOVÝ ROHOVÝ VNITŘNÍ, OBRUBNÍK CHODNÍKOVÝ ROHOVÝ VNĚJŠÍ

### **OBRUBNÍKY SILNIČNÍ**

OBRUBNÍK SILNIČNÍ 25, OBRUBNÍK SILNIČNÍ 50, OBRUBNÍK SILNIČNÍ 100/25, OBRUBNÍK SILNIČNÍ 100/30,  
OBRUBNÍK SILNIČNÍ ROHOVÝ VNITŘNÍ, OBRUBNÍK SILNIČNÍ ROHOVÝ VNĚJŠÍ,  
OBRUBNÍK SILNIČNÍ NÁJEZDOVÝ 50, OBRUBNÍK SILNIČNÍ NÁJEZDOVÝ 100, OBRUBNÍK SILNIČNÍ PŘECHODOVÝ P, L;  
OBRUBNÍK SILNIČNÍ OBLÝ R 0,5 m VNĚJŠÍ; OBRUBNÍK SILNIČNÍ OBLÝ R 1,0 m VNĚJŠÍ; OBRUBNÍK SILNIČNÍ OBLÝ R 2,0 m VNĚJŠÍ;  
OBRUBNÍK SILNIČNÍ OBLÝ R 0,5 m VNITŘNÍ; OBRUBNÍK SILNIČNÍ OBLÝ R 1,0 m VNITŘNÍ

3. Zamýšlené použití: vnitřní a venkovní dopravní plochy. Oddělení, fyzikální nebo vizuální rozlišení, opatření pro odvodnění nebo začlenění dlážděných ploch nebo jiných povrchů.

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 1340: 2003**

7. Systém nebo systémy (AVCP):

**Systém 4**

8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristika	Vlastnost			Harmonizovaná technická specifikace
Dovolené odchylky rozměrů	Délka mm	Šířka mm	Tloušťka mm	EN 1340:2003 čl. 5.2.3.3
	min. 4 max. 10	min. 3 max. 5	min. 3 max. 10	
Reakce na oheň	Třída A1			EN 1340:2003 čl. 5.3.6.1
Chování proti vnějšímu požáru	NPD			EN 1340:2003 čl. 5.3.6.2
Emise azbestu	Neobsahuje			EN 1340:2003 čl. 4.2
Pevnost v ohybu	Třída 1, Označení S, Charakteristická pevnost v ohybu je ≥ 3,5 MPa			EN 1340:2003 čl. 5.3.3.1
Odolnost proti smyku/skluzu	Uspokojivá			EN 1340:2003 čl. 5.3.5.1
Tepelná vodivost	NPD			EN 1340:2003 čl. 5.3.7
Trvanlivost	Odolnosti proti zmrazovacím cyklům při použití rozmrazovacích solí Třída 3, Metoda A, 100 cyklů Žádná jednotlivá hodnota v souboru nesmí překročit 1,2 kg/m <sup>2</sup>			EN 1340:2003 čl. 5.3.2
Odolnost proti obrusu	Třída 4, Označení I, ≤ 18 000 mm <sup>3</sup> /5000 mm <sup>2</sup>			EN 1340:2003 čl. 5.3.4
Vzhled	Uspokojivý			EN 1340:2003 čl. 5.4.1


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

**9. Vlastnosti výrobku BETONOVÝ OBRUBNÍK 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. 3. 2019



---

Petr Diviš

Ředitel společnosti