CITYSTONEDESIGN

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. GE-3-2015-3

Výrobok: **BETÓNOVÉ OBRUBNÍKY**

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku : **CE_1340_CSD_GE**

   Obrubník parkový, Obrubník cestný, Obrubník cestný rovný, Obrubník záhradný, Obrubník palisádový, Obrubník nájazdový. Rozmery a tvary sú uvedené v katalógoch.

2. Zamýšľané použitie stavebného výrobku

   Betónové obrubníky sú vyrobené z vibrolisovaného betónu a slúžia na fyzické a vizuálne predelenie dláždených plôch, vytváranie obrúb spevnených krytov pozemných komunikácií alebo obrúb spevnených krytov so zatrávnenými plochami.

3. Výrobca: **CITY STONE DESIGN s.r.o.; Areál IN VEST 1179, 927 03 Šaľa, IČO:45 890 137**

   Výrobný závod: **Geča, Cintorínska 4, SK - 044 10 Geča, Slovensko**

4. Splnomocnený zástupca : **nie je relevantné**

5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov : **Systém 4**

6. Harmonizovaná norma:

   EN 1340 : 2004 Betónové obrubníky. Požiadavky a skúšobné metódy

   Notifikovaný subjekt : **nie je relevantné**

7. **Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Predpis a kritérium pre určenie zhody	Deklarované parametre	Skúšobná metóda	Odkaz
Rozmery: Cestné obrubníky dĺžka: rozdiel šírka: 150 mm rozdiel výška: 250 mm rozdiel	EN 1340 ±10 mm max. 5 mm ± 5 mm max. 5 mm ±5 mm max. 5 mm	998 mm ~ 1002 mm max. 2 mm 149 mm ~ 150 mm max.1 mm 247 mm ~ 250 mm max.3 mm	EN 1340 príloha C	1]
Rozmery: Parkové obrubníky dĺžka: rozdiel šírka: rozdiel výška: rozdiel	EN 1340 ±5 mm max. 5 mm ±3 mm max. 5 mm ±5 mm max. 5 mm	497 mm ~ 498 mm max. 1 mm 48 mm ~ 49 mm max. 1 mm 198 mm ~ 202 mm max. 1 mm	EN 1340 príloha C	1]
Hrúbka lícnej vrstvy	EN 1340 min. 4 mm	min. 4 mm	EN 1340 príloha C	1]
Odolnosť proti poveternostným vplyvom	EN 1340 trieda 3, označenie D priemer: ≤ 1,0 kg/m^2 jednotlivo: ≤ 1,5 kg/m^2	trieda 3, označenie D priemer: ≤ 1,0 kg/m^2 jednotlivo: ≤ 1,5 kg/m^2	EN 1340 príloha D	1]

Podstatné vlastnosti	Predpis a kritérium pre určenie zhody	Deklarované parametre	Skúšobná metóda	Odkaz
Pevnosť v ťahu pri ohybe Cestný obrubník	EN 1340 trieda 1, označenie S min. 3,5 MPa	trieda 1, označenie S min. 3,5 MPa	EN 1340 príloha F	1]
Pevnosť v ťahu pri ohybe Parkový obrubník	EN 1340 trieda 1, označenie S min. 3,5 MPa	trieda 1, označenie S min. 3,5 MPa	EN 1340 príloha F	1]
Odolnosť proti obrusovaniu	EN 1340 trieda 3, označenie H ≤ 23 mm	trieda 3, označenie H max. 23 mm	EN 1340 príloha G	1]
Odolnosť proti šmyku/pošmyknutiu	EN 1340 čl. 5.3.5.1	uspokojivá	bez skúšania	
Reakcia na oheň	EN 1340 čl. 5.3.6.1	trieda A1 - nehorľavé	bez skúšania	
Správanie pri vonkajšom požiari	EN 1340 čl. 5.3.6.2	považované za postačujúce	bez skúšania	
Odolnosť povrchu betónu voči vode, mrazu a CHRL	TKP č.18/2013 MDVRR SR EN 206 tab.F1	XF4	STN 73 1326	2)

8. Vhodná technická dokumentácia :

Por. čís.	Odkaz
1)	Skúška určenia typu č. 3/PST/12 z 18.1.2012; skúšky vykonal INGOS Prešov s.r.o., Franciscího 11, 080 01 Prešov, stredisko SITASS - Košice
2)	Protokol o skúškach č.80-15-0658 a č.80-15-0659 vykonaných TSÚS Prešov, 8.9.2015. Skúška nepovinná podľa EN 1340, ale požadovaná MDVRR SR v Technicko-kvalitatívnych podmienkach č.18/2013 platných pre stavbu pozemných komunikácií.

9. Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č.305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Meno a funkcia: Ing. Dušan Malárik, riaditeľ

Podpis:

Miesto a dátum vydania:

V Šali : 29.09.2015