

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. GE - 06/22 - 15435

### 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Debniace betónové tvárnice 06/22 – 15435.

### 2. Zamýšľané použitie/použitia:

Tvárnice plotového systému Metropol Uni sa používajú na zhotovenie oplotenia, okrasných múrikov, stienok a stĺpov, ktoré sa následne zalejú betónom. Pri zabudovaní výrobkov je vhodné sa riadiť odporúčaniami výrobcu a projektanta.

### 3. Výrobca:

CITY STONE DESIGN s.r.o.  
Cintorínska 4, 044 10 Geča, Slovenská republika

### 5. Systém/-y posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Systém 4

### 6a. Harmonizovaná norma:

STN EN 15435: 2010 Betónové prefabrikáty. Debniace tvárnice z obyčajného betónu a ľahkého betónu.

### 7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
<b>Tvar a rozmery</b>	Dovolené odchýlky	STN EN: 15435
Dĺžka – 400 mm	± 5 mm	
Šírka – 200 mm	± 5 mm	
Výška – 100 mm	+ 3 – 5 mm	
Rovinnosť plôch - ložných/vonkajších	max. 0,5/0,4 mm	
Pravouhlosť – meranie na tvárniciach	priemer 0,5 mm	
Hrúbka obvodového rebra v hornej/dolnej časti	31,7/34,9 mm	
Hrubá objemová hmotnosť vo vysušenom stave	2200 kg/m <sup>3</sup> ± 10,0 %	
<b>Pevnosť</b>		
Pevnosť v ťahu pri ohybe bočníc	4,1 N/mm <sup>2</sup>	
<b>Fyzikálne vlastnosti</b>		
Nasiakavosť vodou vztláním	2,6 g/m <sup>2</sup> .s	
Trvanlivosť - mrazuvzdornosť pri 25 cykloch	vyhovuje	
Súčiniteľ mrazuvzdornosti	1,2	
Súčiniteľ dĺžkovej zmeny vplyvom vlhkosti	NPD	
Zmrašťovanie vysychaním	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Reakcia na oheň	trieda A 1	STN EN 13501-1

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

Podpísal za a v mene výrobcu: v Šali dňa: 1. 9. 2022

(miesto a dátum)

Ing. Dušan Malárik riaditeľ, konateľ

(meno a funkcia)

(podpis)