

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. GE - 08/22 - 15435

## 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Debniace betónové tvárnice 08/22 – 15435.

## 2. Zamýšľané použitie/použitia:

Debniace betónové tvárnice sú určené na vytvorenie strateného debnenia a nenosných stien, stavieb vo vonkajšom prostredí, ktoré sa následne zalejú betónom. Pri zabudovávaní 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 (mm)</b>                  | dĺžka               | šírka  | výška    | STN EN: 15435                        |
| Dovolené odchýlky všetkých prvkov           | ± 5 mm              | ± 5 mm | +3/-5 mm |                                      |
| Rovinnosť vonkajších plôch                  | max. 2 mm           |        |          |                                      |
| Rovinnosť ložných plôch                     | max. 3 mm           |        |          |                                      |
| Pravouhlosť – meranie na tvárniciach        | ± 3 mm              |        |          |                                      |
| Hrúbka obvodového rebra                     | 29,5 mm             |        |          |                                      |
| Hrubá objemová hmotnosť                     | 2100 kg/m³ ± 10,0 % |        |          |                                      |
| <b>Pevnosť</b>                              |                     |        |          |                                      |
| Pevnosť v ťahu pri ohybe bočníc             | 3,5 N/mm²           |        |          |                                      |
| <b>Fyzikálne vlastnosti</b>                 |                     |        |          |                                      |
| Nasiakavosť vodou vztláním                  | 8 g/m².s            |        |          |                                      |
| Priepustnosť vodných pár podľa EN 1745      | 5/15 μ              |        |          |                                      |
| Trvanlivosť - mrazuvzdornosť pri 25 cykloch | vyhovuje            |        |          |                                      |
| Súčiniteľ mrazuvzdornosti                   | 0,8                 |        |          |                                      |
| 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 deklarovateľných 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

Ing. Dušan Malárik riaditeľ, konateľ

(miesto a dátum)

(meno a funkcia)

(podpis)