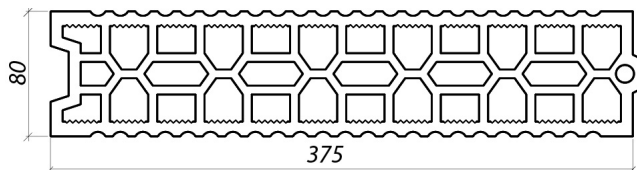


DoP Nr. 876

## Koszorútégla HELUZ 8/25 2in1 csiszolt



1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: 28825.10

2. A termék rendeltetése:

égetett falazóelem védett falazatok építésére szolgáló égetett agyag falazóelem

3. Gyártó:

HELUZ cihlářský průmysl a.s. , U Cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko Statisztikai számjelle: 46680004  
Üzem: Hevlín I.

*Az ábrázolt elrendezés tájékoztató jellegű, a termék szerkezete kis mértékben eltérhet*

5. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer: 2+ rendszer

6a. Harmonizált szabvány: EN 771-1:2011+A1:2015; Bejelentett tanúsító szervezet azonosító száma: 1020 TZÚS Praha, s.p.

FPC tanúsítvány: 1020-CPR-060023866

7. Bejelentett tulajdonságok

| Alapvető jellemzők  |                               | Tulajdonság   |      | Harm. műszaki leírás                  |                   |
|---|-------------------------------|---|------|---------------------------------------|-------------------|
| Méretek   |                               | A középérték tűrése   |      | Mérettartomány                        |                   |
| Hosszúság   | 375 mm                        | T2+   | ±5   | R2+                                   | 6                 |
| Szélesség   | 80 mm                         | T2+   | ±2   | R2+                                   | 3                 |
| Magasság  | 249 mm                        | Tm 0,4  | ±0,4 | R2+                                   | 1                 |
| Felfekvő felületek síktól való eltérése   |                               |   |      | -0,1                                  | mm                |
|   |                               |   |      | 0,4                                   | mm                |
| Deklarált nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges) *                          | I, P kategória                | Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)   |      | 12,5                                  | N/mm <sup>2</sup> |
|   |                               |   |      | 22,3                                  |                   |
| Tapadószilárdság (teherhordó szerkezetekben történő felhasználásra megh. elemeknél) | Meghatározott érték           |   |      | 0,3                                   | N/mm <sup>2</sup> |
| Bruttó száraz testsűrűség   |                               |   |      | 730                                   | kg/m <sup>3</sup> |
| Tűrés kategória   |                               |   |      | D2                                    |                   |
| Méretstabilitás   | Nedvesség okozta alakváltozás |   |      | NPD                                   | mm/m              |
| Aktív oldható sótartalom  |                               |   |      | NPD (S0)                              |                   |
| Tűzvédelmi osztály  |                               |   |      | A1                                    |                   |
| Vízfelvétel   |                               |   |      | Nem védett helyen nem használható fel |                   |
| Súlyozott laboratóriumi léghangszigetelés   | mindkét oldalán vakolt fal    |   |      | NPD                                   | dB                |
| Alak és elrendezés  |                               | Nutféderes rendszerű függőlegesen perforált elem, a ČSN EN 1996-1-1 szerinti 2. csoport, lásd mellékelt kép |      |                                       |                   |

\* Vizsgálat az EN 772-1 szerint, a préselt felületek módosítása a 7.2.4 cikk szerint, kondicionálás a 7.3.2. cikk szerint. Egyetlen szilárdsági érték sem kisebb, mint a deklarált nyomószilárdsági érték 0,8-szorosa.

| Alapvető jellemzők                           |   | Tulajdonság     |      | Harm. műszaki leírás  |
|--|---|-----------------|------|-----------------------|
| Páraáteresztő képesség                       | diffúziós ellenállási tényező   | 5/10            |      | EN ISO 12572:2016     |
| Hővezető képesség $\lambda_{10, dry}$ , unit | <b>P3</b> módszer   | 0,108           | W/mK | EN 1745:2021          |
| Tartósság, fagyhatással szemben              | Nem védett helyen nem használható fel   | <b>NPD (F0)</b> |      | EN 771-1:2011+A1:2015 |
| Veszélyes anyagok                            | Aktivitáskoncentráció-index $I < 0,8$<br>Aktivitáskoncentráció $^{226}\text{Ra} < 120 \text{ Bq.kg}^{-1}$ |                 |      |                       |

#### Az AKU téglák további jellemző

|   |            |                 |
|---|------------|-----------------|
| A kerületi bordák legkisebb vastagsága a homloklapfelületen az illesztési felületen | <b>NPD</b> | mm              |
|   | <b>NPD</b> | mm              |
| A belső bordák legkisebb vastagsága   | <b>NPD</b> | mm              |
| A nyílások relatív térfogata  | <b>NPD</b> | %               |
| A kitöltő beton csatornájának minimális területe és legkisebb mérete                | <b>NPD</b> | mm <sup>2</sup> |
|   | <b>NPD</b> | mm              |
| A habarcszsebek átlagos térfogata   | <b>NPD</b> | ml              |
| A rögzítő nyílások térfogata  | <b>NPD</b> | %               |

A fenti termék tulajdonsági összhangban vannak a nyilatkozatban szereplő tulajdonságok együttesével. A 305/2011/EU rendelettel összhangban e teljesítménynyilatkozat kiadására a fenti gyártó kizárólagos felelősségére került sor.

Aláírása a gyártó képviseletében és nevében történt.



Dolní Bukovsko, 20. 9. 2024

Ing. Jan Smola, MBA

Igazgató és az igazgatótanács tagja