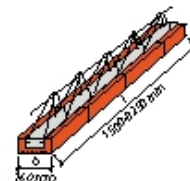


# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP Nr. 699

rev. 3



## Nosník HELUZ MIAKO - 325

Zobrazené uspořádání je  
informativní a může být  
nepatrně pozměněno.

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 3307.00

### 2. Zamýšlené použití :

Pro stropní systém z trámů a vložek používaný pro zhotovení stropů v občanských, průmyslových a zemědělských stavbách

### 3. Výrobce:

HELUZ cihlářský průmysl a.s., U Cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko, IČ : 46680004

Závod: Jistrop

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku: Systém 3

6a. Harmonizovaná norma: EN 15037-1: 2008 , Oznámený subjekt: 1020 TZÚS Praha, s.p.

### 7. Vlastnosti

| Základní charakteristiky | Vlastnost                                      |                       | Harm. technické specifikace |
|--------------------------|------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Beton                    | Pevnost v tlaku $f_{ck,cube}$                  | 30 N/mm <sup>2</sup>  |                             |
|                          | Součinitel spolehlivosti $\gamma_c$            | 1,5                   |                             |
| Betonářská výztuž        | Mezní pevnost v tahu $f_{tk}$                  | 550 N/mm <sup>2</sup> |                             |
|                          | Mez kluzu $f_{yk}$                             | 500 N/mm <sup>2</sup> |                             |
|                          | Součinitel spolehlivosti $\gamma_M$            | 1,15                  |                             |
| Reakce na oheň           | Třída A1                                       |                       | EN 13501-1+A1: 2009         |
| Požární odolnost         | Stropní systém s omítkou tl. 15 mm REI 180 DP1 |                       | EN 1365-2: 1999             |
| Trvanlivost              | Po omítnutí min. 15 mm Stupeň XC1              |                       | EN 1992-1-1: 2004           |

### 8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Technická dokumentace:

Technická příručka pro projektanty a stavitele - Keramické stropy HELUZ MIAKO

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Dolním Bukovsku, 1.11.2023

Ing. Jan Smola

ředitel a člen správní rady