

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP Nr. 699 rev. 2



## Nosník HELUZ MIAKO - 325

Zobrazené uspořádání je  
informativní a má být  
nepatrně poznamenáno.

1. Jediný identifikační kód typu výrobku: 3307.00

### 2. Zamýšlené použití :

Pro stropní systém z tráma a vložek používaný pro zhotovení stropu v oboustranných,  
průmyslových a zemědělských stavbách

### 3. Výrobce:

HELUZ cihlářský průmysl v.o.s., U Cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko, IČO: 46680004

Závod: Jistrop

5. Systém posuzování a ověření 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>
	Souinitel 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>
	Souinitel spolehlivosti $\gamma_m$	1,15
Reakce na ohe	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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Dolním Bukovsku, 1.7.2020



Ing. Jan Smola

Prokurista