



1020

**HELUZ cihlářský průmysl a.s.**  
**CZ 373 65 Dolní Bukovsko 295**  
**IČ: 46680004**

**11**

**1020-CPR-060052328**

**EN 15037-1: 2008**

**Trámy pre stropné systémy z trámov a vložiek**  
**Nosník HELUZ MIAKO**  
**jedinečný identifikačný kód 3300.00 - 3327.00**

**DoP Nr. 699**

**Betón:**

Pevnosť v tlaku $f_{ck, cube}$	30	N/mm <sup>2</sup>
Súčiniteľ spoľahlivosti $\gamma_c$	1,5	

**Betonárska výstuž:**

Medzná pevnosť v ťahu $f_{tk}$	550	N/mm <sup>2</sup>
Medza klzu $f_{yk}$	500	N/mm <sup>2</sup>
Súčiniteľ spoľahlivosti $\gamma_M$	1,15	

**Mechanická únosnosť (návrhové hodnoty):**  
podľa zvolených vložiek a výšky nadbetónávky  
vid. Technická dokumentácia

**Požiarna odolnosť:**

Stropný systém s omietkou hr. 15 mm REI 180 DP1

Geometrické údaje, konštrukčné zásady, trvanlivosť,  
parametre tepelné a akustické izolácie, doplnkové informácie  
o požiarnej odolnosti a ostatní národne upravené parametre  
vid. Technická dokumentácia..

**Technická dokumentácia:**

Technická príručka pro projektanty a stavitele - Keramické  
stropy HELUZ MIAKO