VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DoP Nr. 01/5 rev. **4**

Preklad HELUZ 11,5 - 175

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: 3005.00

2. Odporúčané použitie: použitie v stenách a priečkach

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

Výrobňa: Jistrop

5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov výrobku: Systém 3

6a. Harmonizovaná norma: EN 845-2 + A1: 2016 **Notifikovaný subjekt:** 1020 TZÚS Praha, s.p.

7. Parametre:

Podstatné vlastnosti	**Parametre**	**Harm. technické špecifikácie**
Únosnosť (vrátane vlastnej tiaže)	39,43 kN/m *	EN 845-2 + A1: 2016
Spôsob porušenia	Ohybom	
Okamžitý priehyb (1/3 únosnosti)	2,55 mm	
Nasiakavosť murovaných prvkov, betónových súčastí a malty	NPD	
Priepustnosť pre vodnú paru	5/12	
Hmotnosť na jednotku plochy	195 kg/m^2	
Mrazuvzdornosť	Nemrazuvzdorný	
Špecifikácia materiálu podľa prílohy C	D.4 po omietnutí	
Tepelná vodivosť λ_u	0,515 W/mK	
Požiarna odolnosť	R 90 DP1 s omietkou hr. 20 mm *viz.* PKO-13-084/AO 204	
Typ prekladu	Spriahnutý	
Minimálna dĺžka uloženia	125 mm	
Dĺžka	1750 mm	
Šírka a výška	115 *a* 71	
Usporiadanie	Nepoužívať bez nadmurovania	
Min. šírka a výška spolupôsobiacej časti	šírka 2x 115 mm, celková výška 450 mm	
Či betónové alebo murované preklady majú byť omietnuté	Áno	
Či je požadovaná vodotesná izolácia	Nie	
Typy murárskych prvkov, ktoré majú byť použité	Tlaková zóna z tehál alebo betónu	

** Pre zostavu výšky 450 mm, z dvoch prekladov, nízke tehly výšky 155 mm a betónu výšky 210 mm.*

Podstatné vlastnosti	**Parametre**	**Harm. technické špecifikácie**
Špecifikácia materiálov spolupôsobiacej časti	Tehly o pevnosti v tlaku v smere styčných škár min. 2,5 N / mm2, vodorovné aj styčné škáry hrúbky 10 mm.	EN 845-2 + A1: 2016
Min. pevnosť malty	10 N/mm2	
Min. pevnosť betónu	20 N/mm2	
Max. vzdialenosť podpier a montážne zaťaženie	Max. vzdialenosť podpier 1000 mm, pri montáži nezaťažovať!	
Nebezpečné látky	Index hmotnostnej aktivity I<0,8 Rádioaktivita 226 Ra <120 Bq.Kg-1	

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných 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 Dolním Bukovsku, 1.11.2023

Ing. Jan Smola, MBA
riaditeľ a člen správnej rady