

# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DoP Nr. 1039 rev. 1

## HELUZ PLUS 44-K

1. **Jedine ný identifika ný kód typu výrobku:** 23442.10

2. **Odporú ané použitie**

pre chránené nosné jednovrstvové tepelnoizola né murivo

3. **Výrobca**

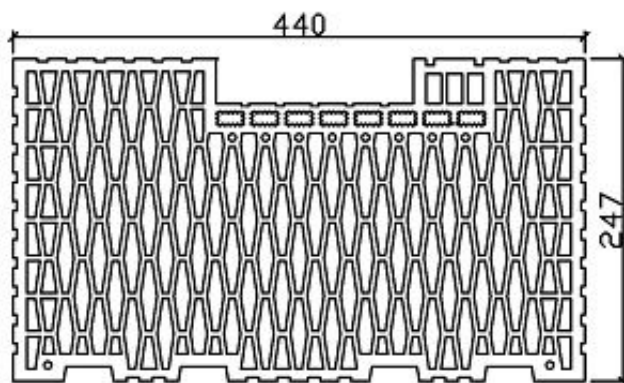
HELUZ cihlá ský pr mysl v.o.s. , U cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko I : 46680004

Výrob a: Hevlín I.

5. **Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov výrobku** Systém 2+

6a. **Harmonizovaná norma:** EN 771-1:2011+A1:2015; **Notifikovaný subjekt:** 1020 TZÚS Praha, s.p.

7. **Parametre**



Zobrazené usporiadanie je informatívne a môže by nepatrne zmenené.

Podstatné vlastnosti		Parametre		Harm. technické špecifikácie	
Rozmery		Kategória tolerancií		Kategória rozpätia	
D žka	247 mm	T2	±4	R2	6
Šírka	440 mm	T2	±5	R2	3
Výška	238 mm	T2	±5	R2	1
Rovinnos				NPD	mm
Rovnobežnos rovín				NPD	mm
Pevnos v tlaku (kolmo na ložnú škáru)*		Kategória I,P	priemerná normalizovaná	10	N/mm <sup>2</sup>
				11,5	
Prídržnos ( u prvkov ur ených na použitie v nosných konštrukciách)		stanovená hodnota		0,15	N/mm <sup>2</sup>
Objemová hmotnos prvku				640	kg/m <sup>3</sup>
Kategória tolerancie				D2	
Rozmerová stabilita		Vlhkostné pretvorenie		NPD	mm/m
Obsah aktívnych rozpustných solí				NPD (S0)	
Reakcia na ohe				trieda A1	
Nasiakavos				nepoužíva pre nechránené murivo	
Vážená laboratórna vzduchová nepriezvu nos		Stena s obojstrannou omietkou		NPD	dB
Tvar a usporiadanie		Zvislo dierovaný prvok so systémom pier a drážok, skupina 3 pod a STN EN 1996-1-1, vi priložený obrázok			

\* Skúška pod a EN 772-1, úprava tla ených plôch pod a I. 7.2.4, kondiciovanie pod a I. 7.3.2. Žiadna jednotlivá hodnota pevnosti nie je menšia ako 0,8 násobok deklarovanej pevnosti v tlaku.

Podstatné vlastnosti		Parametre		Harm. technické špecifikácie
Priepustnosť vodných pár	faktor difúzneho odporu	5/10		EN 1745:2012
Tepelná vodivosť 10, dry, unit	Metóda <b>NPD</b>	<b>NPD</b>	W/mK	EN 1745:2012
Mrazuvzdornosť	Nepoužíva sa pre nechránené murivo	<b>NPD (F0)</b>		EN 771-1:2011+A1:2015
Nebezpečné látky	Index hmotnostnej aktivity I < 0,8 Hmotnostná aktivita <sup>226</sup> Ra < 120 Bq.kg <sup>-1</sup>			

Ďalšie parametre AKU tehál:

Najmenšia hrúbka obvodových rebier na lícovej povrchovej ploche a na stykovej ploche	NPD	mm
	NPD	mm
Najmenšia hrúbka vnútorných rebier je	NPD	mm
Pomerný objem otvorov	58	%
Minimálna plocha kanálíku pre výplňový betón je a jeho najmenší rozmer je	NPD	mm <sup>2</sup>
	NPD	mm
Priemerný objem vybraní (maltových vreciek) je	NPD	ml
Objem úchytných otvorov je	NPD	%

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných 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:



Ing. Jan Smola  
Prokurista

V Dolnom Bukovsku 31.12.2019