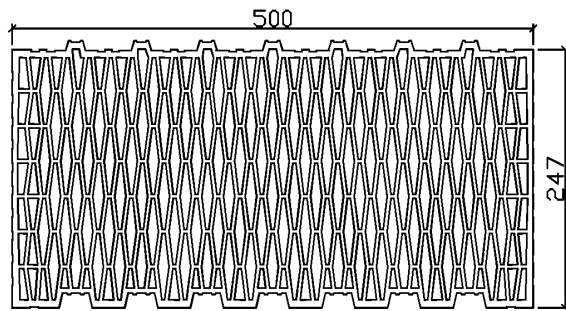


TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

DoP Nr. 883 rev. 6

HELUZ FAMILY 50 2in1 csiszolt



1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: 58505.05

2. A termék rendeltetése:

teherhordó egyrétegű védett hőszigetelő falazatok építésére szolgáló égetett agyag falazóelem

Az ábrázolt elrendezés tájékoztató jellegű, a termék szerkezete kis mértékben eltérhet

3. Gyártó:

HELUZ cihlářský průmysl a.s. , U Cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko Statisztikai számjele: 46680004
Üzem: Hevlín II.

5. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer: 2+ rendszer

6a. Harmonizált szabvány: EN 771-1:2011+A1:2015; Bejelentett tanúsító szervezet azonosító száma: 1020 TZÚS Praha, s.p.

7. Bejelentett tulajdonságok

Alapvető jellemzők		Tulajdonság		Harm. műszaki leírás		
Méretek		A középérték tűrése		Mérettartomány		EN 771-1:2011+A1:2015
Hosszúság	247 mm	T2+	±4	R2+	5	
Szélesség	500 mm	T2+	±6	R2+	7	
Magasság	249 mm	Tm 0,4	±0,4	R2+	1	
Felfekvő felületek síktól való eltérése				-0,2 mm		
				0,4 mm		
Deklarált nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges) *		I, P kategória	Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)	8 9,2	N/mm ²	
Tapadószilárdság (teherhordó szerkezetekben történő felhasználásra megh. elemeknél)		Meghatározott érték		0,3	N/mm ²	EN 998-2:2016
Bruttó száraz testsűrűség				650	kg/m ³	EN 771-1:2011+A1:2015
Tűrés kategória				D2		
Méretstabilitás		Nedvesség okozta alakváltozás		NPD	mm/m	
Aktív oldható sótartalom				NPD (S0)		
Tűzvédelmi osztály				B-s1,d0		
Vízfelvétel				Nem védett helyen nem használható fel		
Súlyozott laboratóriumi léghangszigetelés		mindkét oldalán vakolt fal		NPD	dB	
Alak és elrendezés		Nutfédes rendszerű függőlegesen perforált elem, az EN 1996-1-1 szerinti 3. csoport, lásd mellékelt kép				

* Vizsgálat az EN 772-1 szerint, a préselt felületek módosítása a 7.2.4 cikk szerint, kondicionálás a 7.3.2. cikk szerint. Egyetlen szilárdsági érték sem kisebb, mint a deklarált nyomószilárdsági érték 0,8-szorosa.

Alapvető jellemzők		Tulajdonság		Harm. műszaki leírás
Páraáteresztő képesség	diffúziós ellenállási tényező	9,7		EN ISO 12572:2016
Hővezető képesség $\lambda_{10, dry}$, unit	P5 módszer	0,056	W/mK	EN 1745:2021
Tartósság, fagyhatással szemben	Nem védett helyen nem használható fel	NPD (F0)		EN 771-1:2011+A1:2015
Veszélyes anyagok	Aktivitáskoncentráció-index $I < 0,8$ Aktivitáskoncentráció $^{226}\text{Ra} < 120 \text{ Bq.kg}^{-1}$			

Az AKU téglák további jellemző

A kerületi bordák legkisebb vastagsága a homloklapfelületen az illesztési felületen	NPD	mm
	NPD	mm
A belső bordák legkisebb vastagsága	NPD	mm
A nyílások relatív térfogata	NPD	%
A kitöltő beton csatornájának minimális területe és legkisebb mérete	NPD	mm ²
	NPD	mm
A habarcszsebek átlagos térfogata	NPD	ml
A rögzítő nyílások térfogata	NPD	%

A fenti termék tulajdonsági összhangban vannak a nyilatkozatban szereplő tulajdonságok együttesével. A 305/2011/EU rendelettel összhangban e teljesítménynyilatkozat kiadására a fenti gyártó kizárólagos felelősségére került sor.

Aláírása a gyártó képviseletében és nevében történt.



Dolní Bukovsko, 1.11.2023

Ing. Jan Smola, MBA

Igazgató és az igazgatótanács tagja