

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

VIABLOKK D500

D500/25NF+GT; D500/30NF+GT; D500/37,5NF+GT; D500/45NF+GT; D500/50NF+GT

2. Zamýšľané použitie: Pre murované steny, stĺpy a priečky

3. Výrobca: Innoscitech Kft., H-4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.

E-mail: info@innoscitech.hu

4. Miesto výroby: H-4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.

5. Systém POSV(AVCP): 2+ (Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov)

6. Harmonizovaná norma: MSZ EN 771-4:2011+A1:2015

Oznámená osoba: CEMKUT Kft., NB 1414/H-1034 Budapest, Bécsi út 122-124.

Číslo certifikátu výrobnej kontroly: 1414-CPR-T0411

7. Deklarované parametre

Základné charakteristiky		Výkon
Typu výrobku (kategória pevnosti v tlaku)		I. kategórie murovací prvok
Rozmery/ Tolerancie	Dĺžka [mm]	600 ± 1,5
	Výška [mm]	200 ± 1,0
	Šírka [mm]	50-500 ± 1,5
Tolerancie rozmerov		TLMB
Priemerná pevnosť v tlaku [N/mm ²]		3,5
Typ skúšobnej vzorky		Kocka 100×100×100 mm
Rozmerová stálosť (zmrštenie) (ε _{cs,ref}) [mm/m]		≤0,2
Súdržnosť spoja s tenkou vrstvou murovacej malty [N/mm ²]		0,3 (Tabuľková hodnota podľa EN 998-2)
Súdržnosť spoja s tepelnoizolačnou murovacou maltou [N/mm ²]		0,15 (Tabuľková hodnota podľa EN 998-2)
Pevnosť v ťahu pri ohybe [N/mm ²]		NPD*
Reakcia na oheň (Eurotrieda)		A1
Nasiakavosť (C _{w,s}) - 10min/30min/90min g/m ² ×s ^{0,5}]		≤138 / ≤105 / ≤87
Faktor difúzneho odporu (μ)		5/10 (Tabuľková hodnota podľa EN 1745)
Trvanlivosť (mrazuvzdornosť) EN 15304 [cyklu]		50
Úbytok hmoty (m _L) [%]		≤5
Zníženie pevnosti v tlaku (f _{c,rel}) [%]		≤15
Objemová hmotnosť v suchom stave, priemerná (ρ) [kg/m ³]		500
Profilovanie		(0) ; (NF) ; (GT) ; (NF+GT) **
Tvar (skupina murovacích prvkov)		1S. Skupina (podľa EN 1996-1-1)
Dutín úchopových drážok vyjadrený v percentách objemu prvku [%]		0-5
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ _{10, DRY} (P = 50 %) [W/(m·K)]		0,13 (Tabuľková hodnota podľa EN 1745)
Nebezpečné látky		NPD*

*NPD - žiadny deklarovateľný výkon

**(0)-Plná tvárnica, (NF)-perodrážka, (GT)-úchopovými kapsami

8. 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:

Biharkeresztes, 06.07.2026

INNOSCITECH KFT.

4110 Biharkeresztes

külterület 0166/64 hrsz.

Cégjegyzékszám: 09-09-03629

Adószám: 23321489-2-09

Simon Levente Generálny riaditeľ CEO.