



Declarație de performanță

Nr. : D500.2

1. Codul unic de identificare a tipului de produs: **VIABLOKK D500**
2. Utilizarea prevăzută: Pereți portanți și neporanți și pereți despărțitori.
3. Producător: Innoscitech Kft, 4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.
E-mail: info@innoscitech.hu
4. Locul de fabricație: 4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.
5. AVCP Sistem: 2+ Sistemul
6. Standard armonizat: EN 771-4:2011+A1:2015
Organ anunțat: CEMKUT Kft., NB 1414/ H-1034 Budapesta, Bécsi út 122-124.
Numărul certificatului de control al producției din fabrică: 1414-CPR-T0411
7. Performanță raportată

Caracteristici de bază		Performanță
Tip de produs		I. categoria element de zidărie
Dimensiuni	lungimea elementului	600 mm
	înălțimea elementului	200 mm
	grosimea elementului	50-500 mm
Toleranțe dimensionale		TLMB
Rezistență la compresiune medie (σ)		3,5 N/mm ²
Stabilitate de formă ($\epsilon_{cs,ref}$)		$\leq 0,2$ mm/m
Rezistența de aderență (σ)		0,3 N/mm ² cu un strat subțire de mortar de zidărie
Inflamabilitate		0,15 N/mm ² cu mortar de zidărie termoizolator
Absorbția de apă, (w)		A1 Euro Categoria
Factor de rezistență la difuzia vaporilor, (μ)		NPD*
Durabilitate (rezistența la îngheț)		5/10 (EN 1745 Valoarea de tabel)
75 ciclu pierdere de masă		$\leq 5\%$
	scăderea rezistenței la compresiune	$\leq 15\%$
Densitatea brută a materiei uscate, medie (ρ)		500 kg/m ³
Formă și profil		Solid, neprofilat (0), cu sistem de nut-feder (NF) și nuturi pentru instalare ușoară (GT)
Volumul total al cavităților nuturilor de prindere (V), în procente în volum al elementului		0-5%
Factorul de conductivitate termică λ_{10} , uscat ($\varphi=50\%$)		0,13 W/mK
Materiale periculoase		NPD*

*NDP - nicio performanță declarată

8. Performanța produsului identificat mai sus corespunde performanței declarate.
În conformitate cu Ordinul 305/2011/UE, producătorul identificat mai sus este singurul responsabil pentru emiterea declarației de performanță.

Persoana care semnează în numele și din partea producătorului: Director executiv Simon Levente.

Biharkeresztes, 2024.10.01.

Director executiv


INNOSCITECH KFT.
4110 Biharkeresztes
külterület 0166/64 hrsz.
Céggjegyzék szám: 09-09-036292
Adószám: 23321489-2-09