



## Declarație de performanță

Nr. : D450.2

1. Codul unic de identificare a tipului de produs: **VIABLOKK D450**
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	600 mm
lungimea elementului	200 mm
înălțimea elementului	50-500 mm
grosimea elementului	TLMB
Toleranțe dimensionale	3,3 N/mm <sup>2</sup>
Rezistență la compresiune medie ( $\sigma$ )	$\leq 0,2$ mm/m
Stabilitate de formă ( $\epsilon_{cs,ref}$ )	0,3 N/mm <sup>2</sup> cu un strat subțire de mortar de zidărie
Rezistența de aderență ( $\sigma$ )	0,15 N/mm <sup>2</sup> cu mortar de zidărie termoizolator
Inflamabilitate	A1 Euro Categoria
Absorbția de apă, (w)	NPD*
Factor de rezistență la difuzia vaporilor, ( $\mu$ )	5/10 (EN 1745 Valoarea de tabel)
Durabilitate (rezistența la îngheț)	
75 ciclu pierdere de masă	$\leq 5\%$
scăderea rezistenței la compresiune	$\leq 15\%$
Densitatea brută a materiei uscate, medie ( $\rho$ )	450 kg/m <sup>3</sup>
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 $\lambda_{10}$ , uscat ( $\varphi=50\%$ )	0,12 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.

Céggjegyzékszám: 09-09-036292

Adószám: 23321489-2-09

3.