

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

Denumire produs:	Mozaic ceramic pentru placarea pardoselilor și pereților interiori și/sau exteriori
Colecția:	QUARTZ grej
Cod produs:	6100-0095
Grupa de produse:	Agrement Tehnic in Constructii nr. 003-04/484-2021
Dimensiune nominală:	30 cm x 30 cm x 0,90 cm
Dimensiune de fabricație:	W: 300x300x9 mm

Caracteristici	Valori admise conform SR EN 14411	Valori obținute	Metoda de determinare
A. Caracteristici dimensionale			
1. Parametrii geometrici (piese de mozaic)	Se declară	±1,2 mm	SR EN ISO 10545-2
2. Grosime	Se declară	± 5 %	SR EN ISO 10545-2
3. Parametrii geometrici (piese de mozaic)	Se declară	±0,6%	SR EN ISO 10545-2
4. Grosimea (mozaic montat)	Se declară	±5%	SR EN ISO 10545-2
B. Proprietăți fizice			
1. Absorbția de apă	E≤0,5%	E≤0,5%	SR EN ISO 10545-3
2. Rezistența la abraziune	Se declară	PEI 4	SR EN ISO 10545-7
3. Rezistența la harisare	Se declară	rezistă	SR EN ISO 10545-11
4. Rezistența la șoc termic	Se declară	rezistă	SR EN ISO 10545-9
5. Rezistența la îngheț	Se declară	rezistă	SR EN ISO 10545-12
6. Coeficientul de dilatare termică liniară	Se declară	max. 8×10^{-6} 1/K	SR EN ISO 10545-8
7. Dilatarea la umiditate	Se declară	max. 0.45 mm/m	SR EN ISO 10545-10
8. Rezistența la alunecare	Se declară	$\mu_{uscat} > 0,7$	CEN/TS 16165
11. Rezistența la alunecare cu ulei	Se declară	R11	DIN 51130
C. Proprietăți chimice			
1. Rezistența la pătare	min. clasa 3	clasa 5	SR EN ISO 10545-14
2. Rezistența la produse menajere	min clasa B	clasa A	SR EN ISO 10545-13
3. Rezistența la acizi și baze de concentrații mici	Se declară	clasa LA	SR EN ISO 10545-13
4. Rezistența la acizi și baze de concentrații mari	Se declară	clasa HA	SR EN ISO 10545-13

Cluj-Napoca, 03.04.2024

Manager Calitate
Zah Daniel