

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE KOLEKCJI GEOTEC

Ceramika Nowa Gala SA produkuje płytki prasowane na sucho o małej nasiąkliwości wodnej $E_b \leq 0,5\%$, grupa BI_a, zgodnie z PN-EN 14411: 2013-04 Płytki ceramiczne – Definicje, klasyfikacja, właściwości, ocena zgodności i znakowanie, załącznik G.

W tabeli 1 przedstawiona jest charakterystyka techniczna dotycząca kolekcji GEOTEC (GT) należącej do rodziny produktów: gres techniczny szklwiony:

Tabela 1 – Charakterystyka techniczna GEOTEC			
Parametr	Metoda badania	Wymagania normy	Parametry osiągnięte
Nasiąkliwość wodna [%]	PN-EN ISO 10545-3	< 0,5	< 0,1
Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²]	PN-EN ISO 10545-4	minimum 35	> 45
Siła łamiąca [N]	PN-EN ISO 10545-4	> 1 300	~ 2 500 30X60 60X60 ~ 4 200 120X60
Odporność na ścieranie PEI	PN-EN ISO 10545-7	wskazać klasę ścieralności	5 GT10 4 GT12 GT13
Odporność na ścieranie wgłębne* [mm ³]	PN-EN ISO 10545-6	< 175 (dla płytek nieszkliwionych)	~ 130
Odporność na działanie środków domowego użytku i dodatków do basenów kąpielowych	PN-EN ISO 10545-13	minimum klasa B	A
Odporność na płamienie	PN-EN ISO 10545-14	minimum klasa 3	5 NAT R10 4 NAT R11 5 LAP R10
Odporność chemiczna	PN-EN ISO 10545-13	producent podaje klasyfikację	LA HA
Odporność na pęknięcia włoskowate	PN-EN ISO 10545-11	wymagana	odporne
Mrozoodporność	PN-EN ISO 10545-12	wymagana	odporne
Klasa zdolności przeciwpoślizgowej	DIN 51130	-	R10 NAT R11 NAT R10 LAP
	DIN 51097	-	A+B+C NAT R11 A+B LAP R10 A NAT R10

*parametr dopełniający, typowy dla płytek nieszkliwionych



Ceramika Nowa Gala SA
ul. Ceramiczna 1
26-200 Końskie
tel. (+48 41) 390 11 00
fax (+48 41) 390 11 02
info@nowa-gala.com.pl
www.nowa-gala.com.pl

GŁÓWNY TECHNOLOG
Magdalena Widulińska
Magdalena Widulińska

KRS 0000011723
Sąd Rejonowy w Kielcach
X Wydział Gospodarczy KRS
Konto: KB SA O/Kielce
27 1500 1458 1214 5001
9744 000
NIP: 658-10-02-540
REGON: 290556362