

DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI WYROBÓW PRODUKOWANYCH PRZEZ KING KLINKER

PN-EN 14411:2016 - Płytki klinkierowe ciągnięte o nasiąkliwości wodnej $3\% < E_b \leq 6\%$, ZAŁĄCZNIK C: AII_{a-2}, Naturalna

WYROBY NIESZKLIWIONE

Właściwości	UGL
Reakcja na ogień	Klasa A1
Nasiąkliwość wodna wg PN-EN ISO-10545-3	~ 3%*
Mrozoodporność wg PN-EN ISO-10545-12	spełnia
Odporność na szok termiczny wg PN-EN ISO-10545-9	spełnia
Siła łamiąca wg PN-EN ISO-10545-4	≥ 800 N
Wytrzymałość na zginanie wg PN-EN ISO-10545-4	powyżej 13 N/mm ²
Odporność chemiczna (słabe stężenia) wg PN-EN ISO -10545-13	
Odporność na środki domowego użytku i sole basenowe wg PN-EN ISO-10545-13	Klasa UA
- Kwas solny - 3%	Klasa ULA**
- Kwas cytrynowy - 10%	Klasa ULA
- Wodorotlenek potasowy - 3%	Klasa ULA
Wymiary i jakość powierzchni	Zgodne z wyłączeniem krzywizny środka powierzchni odniesionej do przekątnej

* Dla wyrobów produkowanych na bazie gliny białej oraz z masy żółtej deklarowana nasiąkliwość wodna poniżej 6%.

** Dla wyrobów angobowanych deklarowana klasa ULC.

WYROBY SZKLIWIONE

Właściwości	GL
Reakcja na ogień	Klasa A1
Nasiąkliwość wodna wg PN-EN ISO-10545-3	~ 3%*
Mrozoodporność wg PN-EN ISO-10545-12	spełnia
Odporność na szok termiczny wg PN-EN ISO-10545-9	spełnia
Siła łamiąca wg PN-EN ISO-10545-4	≥ 800 N
Wytrzymałość na zginanie wg PN-EN ISO-10545-4	powyżej 13 N/mm ²
Odporność na pęknięcia włoskowate wg PN-EN ISO 10545-11	spełnia
Odporność chemiczna (słabe stężenia) wg PN-EN ISO -10545-13	
Odporność na środki domowego użytku i sole basenowe wg PN-EN ISO -10545-13	Klasa GA
- Kwas solny - 3%	Klasa GLA
- Kwas cytrynowy - 10%	Klasa GLA
- Wodorotlenek potasowy - 3%	Klasa GLA
Wymiary i jakość powierzchni	Zgodne z wyłączeniem krzywizny środka powierzchni odniesionej do przekątnej

* Dla wyrobów produkowanych z żółtej i szarej masy nasiąkliwość deklarowana poniżej 6%

PRODUKTY FIRMY SPEŁNIAJĄ WYMAGANIA NORM EUROPEJSKICH I OZNACZONE SĄ SYMBOLEM 