

Dotyczy produktu: VIRGINIA GRES IMPREGNOWANY SÓL-PIEPRZ MAT. 30X30 G1
Grupa: B1_a

1. Szczegółowe informacje dotyczące zastosowania

Płytki ceramiczne do wykładania podłóg i ścian we wnętrzach i/lub na zewnątrz, włączając schody, w budynkach oraz zakładach przemysłowych.

Właściwości	Poziomy i/lub klasy	Dokument odniesienia
Grubość	7,2 mm	EN14411:2012
Dopuszczalne odchylenie szerokości od wymiaru roboczego	± 0,6 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Dopuszczalne odchylenie długości od wymiaru roboczego	± 0,6 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Dopuszczalne odchylenie grubości od grubości roboczej	± 5 %; ± 0,5 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,5 %; ± 1,5 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 1,5 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem szerokości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny środka od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maksymalne dopuszczalne odchylenie wypaczenia rogów od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Nasiąkliwość wodna E _s [%]	≤ 0,5	EN14411:2012
Siła łamiąca [N]	minimum 700	EN14411:2012
Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²]	minimum 35	EN14411:2012
Odporność na ścieranie wgłębne - płytki nieszkliwione [mm ³]	maksimum 175	EN14411:2012
Odporność na ścieranie powierzchni - płytki szkliwione, PEI/ ilość obrotów	ND - nie dotyczy	EN14411:2012
Odporność na pęknięcia włoskowate - płytki szkliwione	ND - nie dotyczy	EN14411:2012
Odporność na uderzenia	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	EN14411:2012
Odporność na palenie	minimum klasa 3	EN14411:2012
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o niskim stężeniu	Klasa LA(V)	EN14411:2012
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o wysokim stężeniu	Klasa HA(V)	EN14411:2012
Odporność na środki domowego użytku i dodatki do wody basenowej	Klasa A(V)	EN14411:2012
Promieniotwórczość naturalna [Bq/kg]	f1 ≤ 1, f2 ≤ 240	EN14411:2012
Poślizg - BOSA STOPA	A	DIN EN 16165:2023-02, Załącznik A
Poślizg - BOSA STOPA α _{barefoot} [°]	12 ≤ α _{barefoot} < 18	EN 16165:2023-02, Załącznik A
Poślizg - R	R10	DIN EN 16165:2023-02, Załącznik B
Poślizg PTV - ryzyko poślizgu na sucho / mokro - ślizgacz 55	NISKIE (S) / WYSOKIE (M)	BS 7976-2:202+A1:2013 / UKSRG
Poślizg PTV - ryzyko poślizgu na sucho / mokro - ślizgacz 96	NISKIE (S) / UMIARKOWANE (M)	BS 7976-2:202+A1:2013 / UKSRG
Klasa obszaru wyporowego / powierzchnia rugowania	ND - nie dotyczy	DIN 51130
Emisja Lotnych Związków Organicznych LZO (VOC) - klasa	A+	ISO 16000
Współczynnik przewodzenia ciepła [W/m*K]	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	PN-EN 12664
Klasa bezpieczeństwa wyrobów szklanych	ND - nie dotyczy	PN-EN 12600

2. Dokumenty:

Certyfikat zgodności wyrobu z Polską Normą nr 17/N/20-1, Certyfikat uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa nr 16/B/20-1, Atest Higieniczny nr B.BK.60110.1035.2022.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Karol Goździk - Dyrektor Produkcji
w Tomaszów Mazowiecki dnia 2023/01/02

