

EN 14411:2012, annex G Bla GL, UGL
 – Katalogové číslo (Catalogue number): Dxxxxxx, Txxxxxx
slinuté dlaždice (fully vitrified floor tiles)

Technické vlastnosti Technical characteristics Parametry techniczne Технические параметры	Norma Norm Norma Стандарт	Požadavek normy EN 14411:2012 příloha G Bla GL, UGL (max. hodnota) Standard requirements EN 14411:2012 annex G Bla GL, UGL (max. value) Wymagania normy EN 14411:2012 załącznik G Bla GL, UGL (maks. wartość) Параметры стандарта EN 14411:2012 прил. G Bla GL, UGL (макс. значение)		Dosahovaná hodnota LB (max.) Parameters LB (max.) Parametry LB (maks.) Достижимые параметры LB (макс.)					
				Standardní max. Standard max.		Kalibrované Rectified		Leštěné Polished	
		max		max		max		max	
Rozměry / Sizes Wymiary / Размер	ISO 10545-2	Délka a šířka Length and width Długość i szerokość Длина и ширина	±0,6 % ±2,0 mm	±0,4 % ±1,5 mm	±0,2 % ±1,2 mm	±0,2 % ±1,2 mm	±0,2 % ±1,2 mm	±0,2 % ±1,2 mm	±0,2 % ±1,2 mm
		Tloušťka / Thickness Grubość / Толщина	±5 % ±0,5 mm	±0,5 % ±0,5 mm	±5 % ±0,5 mm	±5 % ±0,5 mm	±5 % ±0,5 mm	±5 % ±0,5 mm	±5 % ±0,5 mm
		Přímotnost lícnicí hran Linearity Krzywizna boków Прямолнейность лиц.граней	±0,5 % ±1,5 mm	±0,25 % ±1,5 mm	±0,1 % ±0,6 mm	±0,1 % ±0,6 mm	±0,1 % ±0,6 mm	±0,1 % ±0,6 mm	±0,1 % ±0,6 mm
		Pravouhlost / Rectangularity Prostokątność / Прямоугольность	±0,5 % ±2,0 mm	±0,3 % ±1,8 mm	±0,25 % ±2,0 mm	±0,25 % ±2,0 mm	±0,2 % ±1,2 mm	±0,2 % ±1,2 mm	±0,2 % ±1,2 mm
Rovinnost lícnicí ploch ve stř. ploch a hrany/rohu Surface flatness in the middle of the flat/edge/angles Płaskość powierzchni kryzwinna środku/boków/wyraszczenie Прямолнейность лиц.поверхности в центре поверхности/грани/по углам	ISO 10545-2		±0,5 % ±2,0 mm	±0,25 % ±1,2 mm	±0,25 % ±1,5 mm	±0,2 % ±0,6 mm	±0,2 % ±0,6 mm	±0,2 % ±0,6 mm	±0,2 % ±0,6 mm
Nasákavost / Water absorbtion Nasiąkliwość / Влагопоглощение	ISO 10545-3	UGL: E ≤ 0,5% GL: E ≤ 0,5%	jednotlivě max. 0,6 % individually max. 0,6 % jednotlivě max. 0,6 % individually max. 0,6 %	UGL: E ≤ 0,1% GL: E ≤ 0,5%	jednotlivě max. 0,2 % individually max. 0,2 % jednotlivě max. 0,6 % individually max. 0,6 %				
Jakost povrchu Surface quality Jakość powierzchni Качество поверхности	ISO 10545-2	Min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % sztuk bez widocznych wad Мин. 95 шт. без видимых поверхностных дефектов		Min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % sztuk bez widocznych wad Мин. 95 шт. без видимых поверхностных дефектов					
Pevnost v ohybu Bending strength Wytrzymałość na zginanie Прочность при изгибе	ISO 10545-4	Min. 35 N/mm ² ; Jednotlivě min. 32 N/mm ² Min. 35 N/mm ² ; Individual min. 32 N/mm ² Min. 35 N/mm ² ; Pojedynczo 32 N/mm ² Мин. 35 N/mm ² ; Отдельные виды min. 32 N/mm ²		Min. 40 N/mm ² ; Jednotlivě min. 32 N/mm ² Min. 40 N/mm ² ; Individual min. 32 N/mm ² Min. 40 N/mm ² ; Pojedynczo 32 N/mm ² Мин. 40 N/mm ² ; Отдельные виды min. 32 N/mm ²					
Lomové zatížení Breaking strength / Siła łamiąca Сила нагрузки на изломе	ISO 10545-4	Tloušťka ≥ 7,5 mm min. 1300 N, Tloušťka < 7,5 mm min. 700 N Thickness / Grubość / Толщина		Tloušťka ≥ 7,5 mm min. 1500 N Tloušťka < 7,5 mm min. 900 N Thickness / Grubość / Толщина					
Odolnost proti změnám teploty / Thermal shock resistance Odporność na szok termiczny Устойчивость к изменению температурного режима	ISO 10545-9	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется		Odolné / Resistant Odporne / Стойкие					
Odolnost proti vlivu mrazu Frost resistance Mrozoodporność / Морозоустойчивость	ISO 10545-12	Požaduje se / Required Wymaga się / Требуется		Dokonale mrazuodporné / Fully frost resistant Dokonale mrozoodporne Полностью морозоустойчивые					
Odolnost proti vzniku vlasových trhlin Crazing resistance for glazed tiles / Odporność na pęknięcia włoskowate Устойчивость к образованию волосных трещин	ISO 10545-11	Požaduje se u GL / Required GL Wymaga się u GL / Требуется у GL		Odolné / Resistant Odporne / Стойкие					
Protiskluznost - koeficient tření / Slip resistance - coefficient of friction Przeciwpoślizgowość Устойчивость к изнашиванию - коэффициент трения	CEN/TS 16 165 DIN 51130 DIN 51097 ČSN 725191	Hodnotu a odpovídající zkušební postup určí výrobce Manufacturer to state value and test method used Wartość i metodę badania ustala producent Величину и метод испытания определяет производитель		μ > 0,3 Wybrane druhy / Selected types Wybrane rodzaje Группа определенных видов R9 - R13, A - C, μ > 0,5					
Odolnost proti hloubkovému opotřebení Deep abrasion resistance Odporność na wgłębne ścieranie / Устойчивость к глубинному истиранию	ISO 10545-6	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется		Glazované - Glazed Max. 175 mm ³ Max. 175 mm ³ Maks. 175 mm ³ Max. 175 mm ³ Neglazované-Un glazed Max. 175 mm ³ Max. 175 mm ³ Maks. 175 mm ³ Max. 175 mm ³	Glazované - Glazed Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Neglazované-Un glazed Max. 135 mm ³ Max. 135 mm ³ Maks. 135 mm ³ Max. 135 mm ³			
PEI Odolnost proti povrchovému opotřebení Abrasion resistance Odporność na ścieranie powierzchni Устойчивость к изнашиванию поверхности	ISO 10545-7	Třidu určí výrobce Manufacturer to state classification Klasę ustala producent Классификация определяется производителем		Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Dle deklarace v katalogu As shown in catalogue	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется			
Koef. délk. tepl. roztažnosti (20 - 100 °C) / Coefficient of linear thermal expansion (20-100 °C) / Współczynnik cieplnej rozszerzalności liniowej (20-100 °C) Кoeffициент линейного температурного расширения (20-100 °C)	ISO 10545-8	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется		Max. 8 x 10 ⁻⁴ K ⁻¹ / Max. 8 x 10 ⁻⁴ K ⁻¹ Maks. 8 x 10 ⁻⁴ K ⁻¹ / Maks. 8 x 10 ⁻⁴ K ⁻¹					
Odolnost proti chem. používaným v domácnosti Resistance to various chemicals used in household Odporność na chemikalia domowego użytku Устойчивость к воздействию бытовой химии	ISO 10545-13	Min. GB Min. GB Min. GB Min. GB	Min. UB Min. UB Min. UB Min. UB	Min. GA Min. GA Min. GA Min. GA	Min. UA Min. UA Min. UA Min. UA				
Odolnost proti kys. a luhům o nízké koncentraci Resistance to low concentrations of acids and alkalis Odporność na słabe stężenia kwasów i zasad Устойчивость к воздействию кислот и щелочей низкой концентрации	ISO 10545-13	Třidu určí výrobce Manufacturer to state classification Klasę ustala producent Классификация определяется производителем		Tř. GLA Cl. GLA Kl. GLA Kл. GLA	Tř. ULA Cl. ULA Kl. ULA Кл. ULA				
Odolnost proti kys. a luhům o vysoké koncentraci Resistance to high concentrations of acids and alkalis Odporność na mocne stężenia kwasów i zasad Устойчивость к воздействию кислот и щелочей высокой концентрации	ISO 10545-13	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется		Tř. GHB Cl. GHB Kl. GHB Кл. GHB	Tř. UHA Cl. UHA Kl. UHA Кл. UHA				
Odolnost proti tvorbě skvrn / Resistance to staining Odporność na plamienie / Устойчивость к образованию пятен	ISO 10545-14	Min. tř. 3 pro GL / Nepožaduje se pro UGL Min. cl. 3 GL / Not required UGL		Min. tř. 3 / Min. cl. 3 Min. kl. 3 / Мин. кл. 3	Min. tř. 3 / Min. cl. 3 Min. kl. 3 / Мин. кл. 3				
Obsah olova a kadmia / Lead and cadmium release Uwalnianie ołowiu i kadmu / Содержание свинца и кадмия	ISO 10545-15	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется		Pb < 0,8 mg/dm ² Cd < 0,07 mg/dm ²					