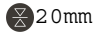




Surface Technology / Oberflächentechnik / Yüzey Teknolojisi
Technologie de surface / Поверхностные технологии / تكنولوجيا السطح

Compliant with EN 14411:2016(ISO 13006)
EN 14411 - Group B1a - Annex G

thickness ≥ 7.5mm
Unglazed / Unglasiert / Sırsız / Non Emailé /
غير مطلي / غير مغطى / غير مغطى



Technical Features / Technische Eigenschaften / Teknik Özellikler Caractéristique Techniques / Технические особенности / مميزات تقنية			Test Method/Prüfmethode/ Test Yöntemi/Méthode d'essai/ طريقة اختبار	Standard Values	
	DE Länge und Breite FR Longueur et largeur TR Uzunluk ve Genişlik	EN Length and Width RU длина и ширина AR الطول والعرض	EN ISO 10545-2	max. ± 0.6 % and ±2.0mm	max. ± 0.6 % and ±2.0mm
	DE Dicke FR Epaisseur TR Kalınlık	EN Thickness RU толщина AR السمك		max. ± 5 % and ±0.5mm	max. ± 5 % and ±0.5mm
	DE Geradheit der Kanten FR Rectitude des Aretes TR Kenar Eğriliği	EN Straightness of Sides RU Прямолинейность AR استقامة الجوانب		max. ± 0.5 % and ±1.5mm	max. ± 0.5 % and ±1.5mm
	DE Rechtwinkligkeit FR Rectangularité TR Dikdörtgenlik	EN Rectangularity RU Прямоугольность AR التصدق		max. ± 0.5 % and ±2.0mm	max. ± 0.5 % and ±2.0mm
	DE Oberflächenebenheit (Center) FR Planéité de Surface (Centre) TR Yüzey Düzgünlüğü (Merkez)	EN Surface Flatness (Center) RU Поверхностная плоскость (Центр) AR مركز		max. ± 0.5 % and ±2.0mm	max. ± 0.5 % and ±2.0mm
	DE Oberflächenebenheit (Rand) FR Planéité de Surface (Bord) TR Yüzey Düzgünlüğü (Kenar)	EN Surface Flatness (Edge) RU Поверхностная плоскость (край) AR حافة		max. ± 0.5 % and ±2.0mm	max. ± 0.5 % and ±2.0mm
DE Oberflächenebenheit (Ecke) FR Planéité de surface (Coin) TR Yüzey Düzgünlüğü (Köşe)	EN Surface Flatness (Warpage) RU Поверхностная плоскость (Искривление) AR استقامة السطح (التشال)	max. ± 0.5 % and ±2.0mm	max. ± 0.5 % and ±2.0mm		
	DE Oberflächenbeschaffenheit FR Qualité de Surface TR Yüzey Kalitesi	EN Surface Quality RU Качество поверхности AR جودة السطح	EN ISO 10545-3	min. 95 %	min. 95 %
	DE Wasseraufnahme FR Absorption d'eau TR Su Emme	EN Water Absorption RU водопоглощение AR امتصاص الماء	EN ISO 10545-3	Avg. ≤ 0.5 %	Avg. ≤ 0.5 %
	DE Bruchlast FR Force de Rupture TR Kırılma Dayanımı	EN Breaking Strength RU Разрушающая нагрузка AR تحمل عند الكسر	EN ISO 10545-4	≥1300 N	>10000N
	DE Biegefestigkeit FR Résistance à la flexion TR Eğilme Dayanımı	EN Modulus of Rupture RU Прочность на изгиб AR تحمل عند الإحناء	EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm2	≥ 35 N/mm2
	DE Widerstand gegen Tiefenverschleiß FR Résistance à l'abrasion Profonde TR Derin Aşınma	EN Deep Abrasion RU Сопротивление к глубокому истиранию AR المقاومة عند التآكل العميق	EN ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 175 mm ³
	DE Widerstand gegen Oberflächenverschleiß FR Résistance à l'abrasion PEI TR Yüzey Aşınma (PEI)	EN Surface Abrasion (PEI) RU Устойчивость к истиранию AR المقاومة عند تآكل السطح	EN ISO 10545-7	Not Applicable	Not Applicable
	DE Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient FR Coeff. de dilatation therm. Maxi TR Lineer Isıl Genleşme	EN Linear Thermal Expansion RU Линейный коэффициент теплового расширения AR التمدد الحراري المنظم	EN ISO 10545-8	Declared Value	max. 8 X 10 ⁻⁶ K ⁻¹
	DE Temperaturwechselbeständigkeit FR Résistance aux écarts de température TR Isı Şokuna Dayanım	EN Thermal Shock Resistance RU Термостойкость AR مقاومة الصدمات الحرارية	EN ISO 10545-9	Pass	Pass
	DE Widerstand gegen Glassprünge FR Résistance au tressailage TR Çatlama Dayanıklılığı	EN Cracking Resistance RU Устойчивость к растрескиванию AR مقاومة الصدع	EN ISO 10545-11	Not Applicable	Not Applicable
	DE Frostbeständigkeit FR Résistance au gel TR Don Dayanımı	EN Frost Resistance RU морозостойкость AR مقاومة التجمد	EN ISO 10545-12	Pass	Pass
	DE Feuchtigkeitsdehnung FR Dilatation à l'humidité TR Rutubet Genleşmesi (mm/m)	EN Moisture expansion RU Набухание AR التمدد بالرطوبة	EN ISO 10545-10	Declared Value	No Performance Determined
	DE Kleine Farbabweichungen (Für einfarbige) FR Faibles différences de couleur (Pour couleur clair) TR Küçük Renk Farklılıkları (Düz renkler için)	EN Small colour differences (For plain coloured) RU Небольшие различия цвета (Для простой цвет) AR اختلافات لوان اللون الصغرى (لسيل اللونية)	EN ISO 10545-16	ΔE < 1.0	ΔE < 1.0
	DE Schlagfestigkeit FR Résistance aux chocs TR Çarpma Dayanımı	EN Impact resistance RU Ударопрочность AR مقاومة الصدمات	EN ISO 10545-5	Declared Value	No Performance Determined
	DE Verbundfestigkeit (zementhaltige) FR Adhesion (ciment colle) TR Yapışma Dayanımı	EN Bond Strength (cementitious adhesives) RU Плотность прилегания AR قوة التصاق مع الأسمنت ي	EN 12004	Declared Value	No Performance Determined
	DE Brandverhalten FR Réaction au feu TR Ateşe Dayanıklılık	EN Reaction to fire RU Пожаростойкость AR رد الفعل على الحريق	-	Class A1 or A1fl	Class A1 or A1fl
	DE Fleckbeständigkeit FR Résistance aux tâches TR Lekelenmeye Dayanım	EN Staining Resistance RU Стойкость к окрашиванию AR مقاومة البقع	EN ISO 10545-14	Declared Value	min. Class 3
	DE Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze (Schwimmbadbecken) FR Résistance aux produits chimiques ménagers et aux additifs de l'eau du bain TR Ev Kimyasalları ve Havuz Tuzlarına Dayanıklılık	EN Resistance to household chemicals and swimming pool salts RU устойчивость к бытовым химическим продуктам и средствам для бассейнов AR المقاومة للمواد الكيميائية المنزلية وملح حمام السباحة	EN ISO 10545-13	min. Class B	min. Class B
	DE Chemische Beständigkeit (*) FR Résistance chimique (*) TR Kimyasal Dayanım (*)	EN Chemical Resistance (*) RU Химическая устойчивость (*) AR (*) مقاومة كيميائية	-	Declared Value	HA-HC LA-LC
	DE Abgabe von Blei und Cadmium FR Teneur en plomb et en cadmium TR Ağır çökün Kurşun ve Kadmium	EN Lead and Cadmium release RU Выделение свинца и кадмия AR الرصاص والكاديوم المتحرران	EN ISO 10545-15	Declared Value	No Performance Determined
	DE Ritzhärte (Moh's) FR Dureté à la rayure (Moh's) TR Yüzey Sertliği (Moh's)	EN Scratch Hardness (Moh's) RU Устойчивость к царапинам (Moh's) AR عتدس صابية (مو)	EN 101	.	No Performance Determined
	DE Lichtreflexionswert (LRW) FR La valeur de reflexion de la lumière (LRV) TR Işık Yansıtma Değeri (LRV)	EN Light Reflectance Value (LRV) RU коэффициент отражения света (LRV) AR قيمة انعكاس الضوء	ASTM C609	.	No Performance Determined
	DE Rutschfestigkeit (**) FR Glissance (**) TR Kaymazlık (**)	EN Slipperiness (**) RU Скользясть (**) AR الزلاقي (**)	EN 16165 ANNEX B	Declared Value	R11
			EN 16165 ANNEX A		B
			EN 16165 ANNEX C		No Performance Determined No Performance Determined No Performance Determined
			ANSI A326.3		No Performance Determined
			EN 16165 ANNEX D		No Performance Determined

*Hydrofluoric acid and its compounds excluded. / Fluorwasserstoffsäure und deren Verbindungen ausgeschlossen. / Hidroflorik asit ve türevleri hariçtir.
L'acide fluorhydrique et ses composés sont exclus. / Плавиковая кислота и ее соединения исключены. / حمض الهيدروفلوريك ومركباته مستعانة.

**Anti-slip performance is guaranteed at the time of delivery of the product. / Die Rutschhemmung ist zum Zeitpunkt der Lieferung des Produkts garantiert. / Ürün teslimatındaki kaymazlık performansını garanti ediliyor. / Эффективность против скольжения гарантируется во время доставки продукта. / يتحقق ضمان عدم الانزلاق في وقت تسليم المنتج.

