



Dimension and Surface Quality

| | | | | |
|--|---|----------------|--|--|
| DE Länge und Breite FR Longueur et largeur TR Uzunluk ve Genişlik | EN Length and Width RU длина и ширина AR الطول والعرض | | max. $\pm 0,5\%$ and $\pm 2,0\text{mm}$ | max. $\pm 0,5\%$ and $\pm 2,0\text{mm}$ |
| DE Dicke FR Epaisseur TR Kalınlık | EN Thickness RU толщина AR السماكة | | max. $\pm 10\%$ and $\pm 0,5\text{mm}$ | max. $\pm 10\%$ and $\pm 0,5\text{mm}$ |
| DE Geradheit der kanten FR Rectitude des aretes TR Kenar Eğriliği | EN Straightness of sides RU Прямолинейность AR استقامة الجوانب | | max. $\pm 0,3\%$ and $\pm 1,5\text{mm}$ | max. $\pm 0,3\%$ and $\pm 1,5\text{mm}$ |
| DE Rechtwinkligkeit FR Rectangularité TR Dikdörtgenlik | EN Rectangularity RU Прямоугольность AR التعامد | EN ISO 10545-2 | max. $\pm 0,5\%$ and $\pm 2,0\text{mm}$ | max. $\pm 0,5\%$ and $\pm 2,0\text{mm}$ |
| DE Oberflächenebenheit (Mitte und Rand) FR Planéité de surface (Centre et Edgde) TR Yüzey Düzgünlüğü (Merkez ve Kenar) | EN Surface Flatness (Center and Edge) RU Поверхностная плоскостность (Центр и края) AR استقامة السطح (المركز و الأطراف) | | max. $+0,5\%$ and $+2,0\text{mm}$ min. $-0,3\%$ and $-1,5\text{mm}$ | max. $+0,5\%$ and $+2,0\text{mm}$ min. $-0,3\%$ and $-1,5\text{mm}$ |
| DE Oberflächenebenheit (Ecke) FR Planéité de surface (Coin) TR Yüzey Düzgünlüğü (Köşe) | EN Surface Flatness (Warp/are) RU Поверхностная плоскостность (Искривление) AR استقامة السطح (الانحناء) | | max. $\pm 0,5\%$ and $\pm 2,0\text{mm}$ | max. $\pm 0,5\%$ and $\pm 2,0\text{mm}$ |
| DE Oberflächenbeschaffenheit FR Qualité de surface TR Yüzey Kalitesi | EN Surface Quality RU Качество поверхности AR جودة السطح | | min. 95 % | min. 95 % |

Physical Properties

| | | | | |
|---|---|----------------------|----------------------|--|
| DE Wasseraufnahme FR Absorption d'eau TR Su Emme | EN Water Absorption RU водопоглощение AR امتصاص الماء | EN ISO 10545-3 | Avg. $> 10\%$ | Avg. $> 10\%$ |
| DE Bruchlast FR Force de rupture TR Kırılma Dayanımı | EN Breaking Strength RU Разрушающая нагрузка AR تحمل ضد الكسر | EN ISO 10545-4 | $> 600\text{ N}$ | $> 600\text{ N}$ |
| DE Biegefestigkeit FR Résistance à la flexion TR Eğilme Dayanımı | EN Modulus of Rupture RU Прочность на изгиб AR تحمل ضد الانحناء | EN ISO 10545-4 | $> 12\text{ N/mm}^2$ | $> 12\text{ N/mm}^2$ |
| DE Widerstand gegen Tiefenverschleiß FR Résistance à l'abrasion Profonde TR Derin Aşınma | EN Deep Abrasion RU Соппротивление к глубокому истиранию AR المقاومة ضد التآكل العميق | EN ISO 10545-6 | Not Applicable | Not Applicable |
| DE Widerstand gegen Oberflächenverschleiß FR Résistance à l'abrasion PEI TR Yüzey Aşınma | EN Surface Abrasion RU Устойчивость к истиранию AR المقاومة ضد تآكل السطح | EN ISO 10545-7 | Not Applicable | Not intended to be used on the floor |
| 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 المنتظم | EN ISO 10545-8 | Declared value | max. $8 \times 10^{-6}\text{ K}^{-1}$ |
| DE Temperaturwechselbeständigkeit FR Résistance aux écarts de température TR Isı Sokuna Dayanım | EN Thermal Shock Resistance RU Термостойкость AR مقاومة الصدمات الحرارية | EN ISO 10545-9 | Pass | Pass |
| DE Widerstand gegen Glassurrisse FR Résistance au tressailage TR Catlama Dayanıklılığı | EN Cracking Resistance RU Устойчивость к растрескиванию AR مقاومة التصدع | EN ISO 10545-11 | Pass | Pass |
| DE Frostbeständigkeit FR Résistance au gel TR Don Dayanımı | EN Frost Resistance RU морозостойкость AR مقاومة التجمد | EN ISO 10545-12 | Declared value | Not Applicable |
| DE Rutschfestigkeit FR Glissance TR Kaymazlık | EN Slipperiness RU Скользяность AR الانزلاق | Declared Test Method | Declared value | No Performance Determined (DIN 51130) No Performance Determined (DIN 51097) |
| 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 اللون الصغيرة (للسهل الملونة) | EN ISO 10545-16 | Not Applicable | Not Applicable |
| 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 AdhéSION (ciment colle) TR Yapışma Dayanımı | EN Bond Strength (cementitious adhesives) RU Плотность прилегания AR قوة التماسك مع اللاصق الاسمنتي | EN 12004:2007 | Declared Value | $\geq 0,5\text{ N/mm}^2$ (Type C1) |
| DE Brandverhalten FR Réaction au feu TR Ateşe Dayanıklılık | EN Reaction to fire RU Пожаростойкость AR رد الفعل على الاحتراق | - | Class A1 or A1f | Class A1 |

Chemical Resistance

| | | | | |
|---|--|-----------------|----------------|---------------------------|
| DE Fleckbeständigkeit FR Résistance aux taches TR Lekelenmeye Dayanım | EN Staining Resistance RU Стойкость к окрашиванию AR مقاومة البقع | EN ISO 10545-14 | min. Class 3 | min. Class 3 |
| DE Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserszusätze (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 وأملاح حمام السباحة | | min. Class B | Class A |
| DE Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration FR Résistance aux acides et aux bases – faible concentration TR Düşük Derişimli Asit ve Bazlara Dayanıklılık | EN Resistance to low concentrations of acids and alkalis RU устойчивость к низким концентрациям кислот и щелочей AR مقاومة الأحماض والقلويات ذات التركيز المنخفض | EN ISO 10545-13 | Declared Value | LA - LC |
| DE Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit hoher Konzentration FR Résistance aux acides et aux bases – forte concentration TR Yüksek Derişimli Asit ve Bazlara Dayanıklılık | EN Resistance to high concentrations of acids and alkalis RU устойчивость к высоким концентрациям кислот и щелочей AR مقاومة الأحماض والقلويات ذات التركيز العالي | | Declared Value | HA - HC |
| DE Abgabe von Blei und Cadmium FR Teneur en plomb et en cadmium TR Açığa çıkan Kurşun ve Kadmilyum | EN Lead and Cadmium release RU Выделение свинца и кадмия AR الرصاص والكادميوم الصادر | EN ISO 10545-15 | Declared Value | No Performance Determined |



GOST-R
POCC TR-AB68.H03506



EN 14411
No:14.10.05/TSE-9876



05



ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification
N°TR31440 | N°TR31082 | N°TR32200

Gültig für 12 Monate ab dem Datum der Drucklegung / Valid for 12 months from the date of printing / Valable 12 mois à compter de la date d'impression

Действительно в течение двенадцати месяцев со дня печати / Basıldıgı tarihten itibaren 12 ay geçerlidir / صالحة لمدة 12 شهرا من تاريخ الطباعة