



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 | EN ISO 10545-2 | max. ± 0,6 % | max. ± 0,6 % |
| DE Dicke FR Epaisseur TR Kalınlık | EN Thickness RU толщина AR السميكة | | max. ± 5 % | max. ± 5 % |
| DE Geradheit der Kanten FR Rectitude des arêtes TR Kenar Eğriliği | EN Straightness of sides RU Прямолинейность AR استقامة الجوانب | | max. ± 0,5 % | max. ± 0,5 % |
| DE Rechtwinkligkeit FR Rectangularité TR Dikdörtgenlik | EN Rectangularity RU Прямоугольность AR التعديل | | max. ± 0,6 % | max. ± 0,6 % |
| DE Ebenflächigkeit FR Planéité de surface TR Yüzey Düzgünlüğü | EN Surface flatness RU Поверхностная плоскостность AR تسطح السطح | | max. ± 0,5 % (Center/Merkez) max. ± 0,5 % (Edge/Kenar) max. ± 0,5 % (Warpage/Carpiklik) | max. ± 0,5 % (Center/Merkez) max. ± 0,5 % (Edge/Kenar) max. ± 0,5 % (Warpage/Carpiklik) |
| 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. ≤ 0,5 | Avg. ≤ 0,5 |
| DE Bruchlast FR Force de rupture TR Kırılma Dayanımı | EN Breaking strength RU Разрушающая нагрузка AR تحمل ضد الكسر | EN ISO 10545-4 | > 1300 N | > 1300 N |
| DE Biegefestigkeit FR Résistance à la flexion TR Eğilme Dayanımı | EN Modulus of rupture RU Прочность на изгиб AR تحمّل ضد الانحناء | | > 35 N/mm ² | > 35 N/mm ² |
| DE Widerstand gegen Tiefenverschleiß FR Résistance à l'abrasion Profonde TR Derin Aşınma | EN Deep abrasion RU Сопротивление к глубокому истиранию AR المقاومة ضد 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 | EN Surface abrasion RU Устойчивость к истиранию AR المقاومة ضد تآكل السطح | EN ISO 10545-7 | NA | NA |
| DE Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient FR Coeff. de dilatation therm. Maxi TR Lineer Isıl Genleşme | EN Linear thermal expansion RU Лин. коэф. теплового расширения AR التمدد الحراري للنظم | EN ISO 10545-8 | Test method available | max. 9 X 10-6 K-1 |
| DE Temperaturwechselbeständigkeit FR Résistance aux écarts de température TR Isi Şokuna Dayanım | EN Thermal shock resistance RU Термостойкость AR مقاومة الصدمات الحرارية | EN ISO 10545-9 | Test method available | Erfüllt/Resistant/Conforme/Dayanıklı |
| DE Widerstand gegen Glassurrisse FR Résistance au tressailage TR Catlama Dayanıklılıkları | EN Cracking resistance RU Устойчивость к растрескиванию AR مقاومة الصدوع | EN ISO 10545-11 | NA | NA |
| DE Frostbeständigkeit FR Résistance au gel TR Don Dayanımı | EN Frost resistance RU морозостойкость AR مقاومة التجمد | EN ISO 10545-12 | Required | Erfüllt/Resistant/Conforme/Dayanıklı |
| DE Reibungskoeffizient FR Résistance à la glissance TR Sürtünme Katsayısı | EN Coefficient of friction RU Коэффициент трения AR مقاومة الاحتكاك | Declare test method Beyan edilen metod | Where required | R9 (DIN 51130) |
| DE Feuchtigkeitsdehnung FR Dilatation à l'humidité TR Rutubet Genleşmesi (mm/m) | EN Moisture expansion RU Набухание AR التمدد بالرطوبة | EN ISO 10545-10 | Test method available/ Test Metodu bulunur/Prüfverfahren vorhanden | NA |
| DE Kleine Farbabweichungen FR Faibles différences de couleur TR Küçük Renk Farklılıkları | EN Slight colour differences RU Небольшие различия цвета AR اختلافات اللون الضعيفة | EN ISO 10545-16 | Test method available/ Test Metodu bulunur/Prüfverfahren vorhanden | NA |
| DE Schlagfestigkeit FR Résistance aux chocs TR Çarpma Dayanımı | EN Impact resistance RU Ударопрочность AR مقاومة الصدمات | EN ISO 10545-5 | Test method available/ Test Metodu bulunur/Prüfverfahren vorhanden | NA |

Chemical Resistance

| | | | | |
|---|--|-----------------|--|-------------------------------------|
| DE Fleckbeständigkeit FR Resistance aux taches TR Lekelenmeye Dayanım | EN Staining resistance RU Стойкость к окрашиванию AR مقاومة البقع | EN ISO 10545-14 | Test method available/ Test Metodu bulunur/Prüfverfahren vorhanden | min. Class 3 |
| DE Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze (Schwimmbecken) 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 وأحماض حمام السباحة | EN ISO 10545-13 | min. UB | min. UA |
| 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 والقواعد ذات التركيز المنخفض | | Manufacturer to state classification | Klasse/Class/Classe/Sınıf ULA - ULB |
| 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 والقواعد ذات التركيز العالي | | Test method available/ Test Metodu bulunur/Prüfverfahren vorhanden | Klasse/Class/Classe/Sınıf UHA - UHB |
| DE Abgabe von Blei und Cadmium FR Teueur en plomb et en cadmium TR Açığa çıkan Kurşun ve Kadmium | EN Lead and cadmium release RU Выделение свинца и кадмия AR الرصاص والكاديوم الصادر | EN ISO 10545-15 | Test method available/ Test Metodu bulunur/Prüfverfahren vorhanden | NA |



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 / Basıldıđı tarihten itibaren 12 ay geçerlidir / صالحة لمدة 12 شهرا من تاريخ الطباعة

DE die EN 14411:2006 ist nicht anwendbar auf spezielle / dekorative Formteile, wie Sockelleisten, Bordüren, Stufenplatten, Ecken/ Kanten, Dekore, usw...
 EN the EN 14411:2006 does not cover to special / decorative tiles, such as: skirting board, borders, step tread, angles/ covos, decors, etc...
 FR la EN 14411:2006 ne couvre pas les pièces spéciales / décoratives, tels comme: plinthe, listels, nez de marche, angles/ gorges, décors, etc...
 RU EN 14411:2006 не распространяется на специальные / декоративные виды плиток, такие как: плинтусы, бордюры, ступени, углы / изгибы, декоры, и т.д. .
 TR EN 14411:2006 Standartı süpürgelek, bordür, basamak, köşebent vb. gibi özel / dekoratif karoları kapsamaktadır.
 AR لا تنطبق المواصفة EN 14411:2006 على قطع خاصة / زخرفية من البلاط، مثل: الحوائط، العتبات، الزوايا، وأجزاء الجدران، الخ.