

DIN EN 14411

Serie Series/Série/Serie: **TerioTec Keraelemente®**
 Farbe Colour/Coloris/Colore: 710 crio / 755 camaro / 920 weizenschnee / 927 rosenglut
 Format Size/Format/Formato: 0140 / 0160 / 0142 / 0162

<p>1. Biegefestigkeit/bending strength/Résistance á la flexion/Resistenza alla flessione (EN ISO 10545-4): Mittelwert/Average Value/Valeur moyenne/Valore medio</p>	<p>Ø 25 N/mm²</p>
<p>2. Bruchlast / collapse load / Charge de rupture / Carico di rottura (EN ISO 10545-4) Mittelwert / Average Value / Valeur moyenne / Valore medio</p>	<p>0140 / 0160 : 18800 N 0142 / 0162 : 7200 N</p>
<p>3. Wasseraufnahme/water absorption/Absorption d'eau/Assorbente acqua (EN ISO 10545-3): Mittelwert/Average Value/Valeur moyenne/Valore medio</p>	<p>≤ 3 %</p>
<p>4. Ritzhärte nach Mohs/scratch hardness of surface (Mohs scale)/Dureté contre les rayures selon Mohs/Durezza selerometrica sec. Mohs (EN 101): kleinster Einzelwert/minimum individual value/plus petite valeur individuelle/valore singolo minore</p>	<p>6 - 7</p>
<p>5. Frostbeständigkeit/frost resistance/Résistance au gel/Resistenza al gelo (EN ISO 10545-12):</p>	<p>erfüllt/is required/exigé/richiesta</p>
<p>6. Verschleißwiderstand der Oberfläche für glasierte Platten/Resistance of surface abrasion for glazed tiles/Résistance contre l'usure de surface pour carreaux émaillés/Resistenza all'usura superficiale per piastrelle smaltate (EN ISO 10545-7):</p>	<p>Gruppe/Group/Groupe/Gruppo: 5</p>
<p>7. Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten/Chemical resistance – except to hydrofluoric acid and its compounds – of tiles/Résistance chimique – sauf á l'acide fluorhydrique et ses combinaisons - pour carreaux/Resistenza agli agenti chimici – ad eccezione dell'acido fluoridrico e del suoi composti – per piastrelle (EN ISO 10545-13):</p>	<p>erfüllt/is required/exigé/richiesta</p>

Hausanschrift:
STRÖHER GmbH
Ströherstraße 2-10
D-35683 Dillenburg

Telefon: +49 (0) 2771 391-0
Telefax: +49 (0) 2771 391-340
E-Mail: info@stroehher.de
Internet: www.stroehher.de

Geschäftsführer:
Gerhard Albert
Reg.-Nr. HRB 3019
Amtsgericht Wetzlar

Technische Werte

TECHNICAL SPECIFICATIONS/FICHE TECHNIQUE/SCHEDA TECNICA



<p>8. Temperaturwechselbeständigkeit/Thermal shock resistance/Résistance contre le changement de température/Resistenza agli sbalzi di temperatura (EN ISO 10545-9):</p>	<p>erfüllt/is required/exigé/richiesta</p>
<p>9. Thermischer LAK von Raumtemperatur (20°C) bis 100°C/ Coefficient of thermal expansion from room temperatur (20°C) to 100°C/CE (coefficient d'étirage) thermique température ambiante (20°C) jusqu'à 100°C/ Coefficiente di dilatazione in lunghezza a temperatura ambiente (20°C) fino a 100°C (EN ISO 10545-8):</p>	<p>< 80x10⁻⁷K⁻¹</p>
<p>10. Bewertungsgruppe für rutschhemmende Bodenbeläge im naßbelasteten Barfußbereich/Classification groups for antislip floor claddings in barefoot areas/Groupes de classification pour revêtements de sols anti-dérapants sur des secteurs humides pénétrés á pied nus/Gruppi di valutazione per rivestimenti antisdrucciolevoli per pavimenti in zona dove si cammina a piedi nudi sul bagnato (DIN 51 097):</p>	<p>Gruppe/Group/Groupe/Gruppo: A</p>
<p>11. Bewertungsgruppe für gewerbliche Bodenplatten mit erhöhter Rutschgefahr (Begehungsverfahren)/Classification groups for industrial floor claddings with an inerteased risk of slipping (safety procedure)/Groupes de classification pour revêtements de sols industriels á risques de glissement élevé (methode de marche)/Gruppi di valutazione per rivestimenti di pavimenti industriali con elevato pericolo di sdrucciolevolita' (procedimento di controllo) (DIN 51 130):</p>	<p>Gruppe/Group/Groupe/Gruppo: R 10</p>

STRÖHER GmbH

Ströher GmbH
Ströherstraße 2-10
35683 Dillenburg
Telefon: +49 2771 391-0
Telefax: +49 2771 391-340
E-Mail: info@stroeher.de
Internet: www.stroeher.de

i.V. Jochen Keil
Laborleiter

02.02.2010

Hausanschrift:
STRÖHER GmbH
Ströherstraße 2-10
D-35683 Dillenburg

Telefon: +49 (0) 2771 391-0
Telefax: +49 (0) 2771 391-340
E-Mail: info@stroeher.de
Internet: www.stroeher.de

Geschäftsführer:
Gerhard Albert
Reg.-Nr. HRB 3019
Amtsgericht Wetzlar