



## PANORAMICA RAPIDA

Quick Overview · Aperçu Rapide · Kurzübersicht

### Resistenza all'Urto

Impact Resistance · Résistance aux chocs · Schlagfestigkeit

EN ISO 10545/5 · Scala: 0,1 - 1,0

**0,84**



### Abrasion Profonda

Deep Abrasion · Résistance à l'abrasion profonde · Tiefenverschleiss

EN ISO 10545/6 · Scala: > 400 → < 100 mm<sup>3</sup> (< = meglio)

**< 175 mm<sup>3</sup>**

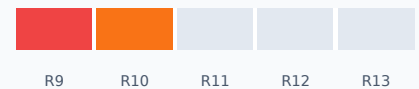


### Antiscivolamento

Slip Resistance · Résistance au glissement · Rutschfestigkeit

DIN 51130 · Scala: R9-R13 (R13 = max)

**R10**



## GIUDIZIO CERAMISHOP

CeramiShop Rating · Avis CeramiShop · CeramiShop-Bewertung

### Qualità Complessiva

Overall Quality · Qualité générale · Gesamtqualität

**8 / 10**



*Effetto metallo ossidato sofisticato, gres pieno corpo Energieker*

### Resistenza e Durabilità

Durability · Durabilité · Haltbarkeit

**9 / 10**



*Abrasiona profonda < 175 mm<sup>3</sup>, ideale per uso intensivo e commerciale*

### Versatilità d'Uso

Versatility · Polyvalence · Vielseitigkeit

**8 / 10**



*R10/A: adatto a interni, zone semibagnate e spazi contract*

## CLASSIFICAZIONE E DIMENSIONI

Classification & Dimensions · Classification et Dimensions · Klassifizierung und Abmessungen

Caratteristica / Characteristic / Caractéristique / Eigenschaft	Norma / Standard / Norm	Valore / Value / Valeur / Wert
Classificazione Classification · Classification · Klassifizierung	UNI EN 14411 ISO 13006	<b>App. G B I a / Annex G B I a</b>
Lunghezza e Larghezza Length & Width · Longueur et Largeur · Länge und Breite	EN ISO 10545/2	✓ <b>Conforme / Compliant / Konform</b>
Ortogonalità Wedging · Orthogonalité · Rechtwinkeligkeit	EN ISO 10545/2	✓ <b>Conforme / Compliant / Konform</b>
Spessore Thickness · Épaisseur · Dicke	EN ISO 10545/2	✓ <b>Conforme / Compliant / Konform</b>
Rettilinearità dei Lati Linearity · Rectitude · Geradheit der Kanten	EN ISO 10545/2	✓ <b>Conforme / Compliant / Konform</b>
Planarità Warping · Planéité · Ebenflächigkeit	EN ISO 10545/2	✓ <b>Conforme / Compliant / Konform</b>
Aspetto Appearance · Aspect · Erscheinungsbild	EN ISO 10545/2	✓ <b>Conforme / Compliant / Konform</b>

## PROPRIETÀ MECCANICHE

Mechanical Properties · Propriétés Mécaniques · Mechanische Eigenschaften

Caratteristica / Characteristic / Caractéristique / Eigenschaft	Norma / Standard / Norm	Valore / Value / Valeur / Wert
Assorbimento d'Acqua Water Absorption · Absorption d'eau · Wasseraufnahme	EN ISO 10545/3	≤ <b>0,5% (max singolo 0,6%)</b>
Modulo di Rottura Modulus of Rupture · Module de rupture · Bruchmodul	EN ISO 10545/4	≥ <b>35 N/mm<sup>2</sup> (min singolo 32)</b>
Sforzo di Rottura (sp. ≥ 7,5 mm) Breaking Strength (≥7.5mm) · Résistance à la rupture · Bruchkraft	EN ISO 10545/4	≥ <b>1300 N</b>
Sforzo di Rottura (sp. < 7,5 mm) Breaking Strength (<7.5mm) · Résistance à la rupture · Bruchkraft	EN ISO 10545/4	≥ <b>700 N</b>
Resistenza all'Urto Impact Resistance · Résistance aux chocs · Schlagfestigkeit	EN ISO 10545/5	<b>0,84</b>
Resistenza Abrasione Profonda Deep Abrasion · Résistance à l'abrasion profonde · Tiefenverschleiss	EN ISO 10545/6	< <b>175 mm<sup>3</sup></b>
Coeff. Dilatazione Termica Thermal Expansion · Dilatation thermique · Wärmeausdehnung	EN ISO 10545/8	<b>6,5 × 10<sup>-6</sup> / °C</b>

## RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Slip Resistance · Résistance au Glissement · Rutschfestigkeit

Caratteristica / Characteristic / Caractéristique / Eigenschaft	Norma / Standard / Norm	Valore / Value / Valeur / Wert
Antiscivolamento – Area Commerciale Slip Resistance (commercial) · Résistance au glissement · Rutschfestigkeit	DIN 51130	<b>R10</b>
Antiscivolamento – Piedi Nudi Slip Resistance (barefoot) · Résistance au glissement (pieds nus) · Rutschfestigkeit	DIN 51097	<b>A</b>
Coefficiente d'Attrito Friction Coeff. · Coeff. de frottement · Reibungskoeffizient	C.o.F D.M. 236/89	<b>μ &gt; 0,40</b>
DCOF (Standard USA) DCOF (US std.) · DCOF (norme US) · DCOF (US-Norm)	ANSI DCOF A137.1-2012	<b>&gt; 0,42</b>

## DURABILITÀ E RESISTENZA CHIMICA

Durability & Chemical Resistance · Durabilité et Résistance Chimique · Haltbarkeit und Chemikalienbeständigkeit

Caratteristica / Characteristic / Caractéristique / Eigenschaft	Norma / Standard / Norm	Valore / Value / Valeur / Wert
Resistenza agli Sbalzi Termici Thermal Shock · Choc thermique · Temperaturwechselbeständigkeit	EN ISO 10545/9	✓ <b>Resistente / Resistant / Beständig</b>
Dilatazione da Umidità Moisture Expansion · Dilatation humidité · Feuchtigkeitsausdehnung	EN ISO 10545/10	<b>0,1 mm/m</b>
Resistenza al Gelo Frost Resistance · Résistance au gel · Frostsicherheit	EN ISO 10545/12	✓ <b>Resistente / Resistant / Beständig</b>

<b>Resistenza Agenti Chimici</b> Chemical Resistance · Résistance chimique · Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 10545/13	<b>Min. Classe B</b>
<b>Resistenza alle Macchie</b> Stain Resistance · Résistance aux taches · Fleckenbeständigkeit	EN ISO 10545/14	<b>Min. Classe 3</b>
<b>Resistenza / Reazione al Fuoco</b> Fire Resistance · Résistance au feu · Brandverhalten	UNI EN ISO 13501/1	<b>Classe A1 - A1fl</b>

Variante LCP (Large-size Comfort Platform) — Urto: > 0,55 · Abrasione superficiale (10545/7): II - IV · Dilatazione:  $7 \times 10^{-6}$  / °C · Umidità: 0,1 mm/m · Cavillo: ✓ · Gelo: ✓ · Fuoco: A1 - A1fl (UNI EN ISO 13501/1)

IT I dati riportati sono forniti dal produttore. CeramiShop declina ogni responsabilità per eventuali variazioni.  
 EN The data provided are supplied by the manufacturer. CeramiShop accepts no liability for any variations.  
 FR Les données fournies proviennent du fabricant. CeramiShop décline toute responsabilité pour d'éventuelles variations.  
 DE Die angegebenen Daten werden vom Hersteller geliefert. CeramiShop übernimmt keine Haftung für eventuelle Abweichungen.