

STEELTECH

GRANITOKER



CASALGRANDE
PADANA
Pave your way

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



NORMA STANDARDS
NORME NORM

RISULTATO PROVA* TEST RESULTS*
RESULTATS DES ESSAIS* ERGEBNISSE*



Classificazione prodotto
Product classification
Classement
Klassifizierung

UNI EN 14411-G
ISO 13006

Gruppo Bla GL completamente greificato
Group Bla GL fully vitrified
Group Bla GL grès cérame fin
Gruppe Bla GL Feinsteinzeug



Caratteristiche dimensionali e d'aspetto
Dimensional and surface quality
Caractéristiques de la surface
Oberflächenqualität

UNI EN ISO 10545-2

Tolleranze minime nella 1ª scelta
Very low tolerance
Des tolérances minimes en 1er choix
Entspricht Normen



Assorbimento di acqua
Water absorption
Absorption d'eau
Wasseraufnahme

UNI EN ISO 10545-3

< 0,1%



Resistenza alla flessione
Flexural strength
Résistance à la flexion
Biegezug-Festigkeit

UNI EN ISO 10545-4

> 45 N/mm²



Resistenza al gelo
Frost resistance
Résistance au gel
Frostwiderstandsfähigkeit

Qualsiasi norma
All standards
Toute norme
Alle normen

Garantita
Guaranteed
Garantie
Frostsicher



Resistenza attacco chimico
(esclusione acido fluoridrico)
Resistance to acids and alkalis
(with the exception of hydrofluoric acid)
Résistance à l'attaque chimique
(exclusion de l'acide fluorhydrique)
Säure und Laugen Beständigkeit
(mit Ausnahme von Fluorwasserstoff)

UNI EN ISO 10545-13

Nessuna alterazione
No damage
Non attaquées
Nicht angegriffen



Resistenza usura e abrasione
Wear and abrasion resistance
Résistance à l'usure et abrasion
Abriebhärte

UNI EN ISO 10545-6

≤ 150 mm³



Dilatazione termica lineare
Linear thermal expansion
Coefficient linéaire de dilatation thermique
Lineare Wärmeausdehnung

UNI EN ISO 10545-8

6 x 10⁻⁶



Resistenza alle macchie
Stain resistance
Résistance aux taches
Fleckenfestigkeit

UNI EN ISO 10545-14

Garantita
Guaranteed
Garantie
Garantiert



Resistenza alla scivolosità
Slip resistance
Résistance au glissement
Trittsicherheit

DIN 51130

R9 Naturale Matt Naturelle Matt

D.M. N° 236 del 14.06.89
Metodo B.C.R.

Valore μ > 0,40*

BS7976-2:2002 BSEN13036-4:2011

PTV > 36**



Resistenza dei colori alla luce
Colour resistance to sunlight exposure
Résistance de la couleur à la lumière
Unveränderlichkeit der Farben wenn Strahlung zugesetzt wird

DIN 51094

Nessuna variazione
No change of colours
Couleurs inchangées
Keinerlei Farbänderung

* Valore indicativo Approx value Donnée approximative Ungefähre Werte

** Prova su superficie asciutta Test on a dry surface Essai sur surface sèche Test auf trockener Oberfläche

◆ Si rimanda all'elenco prodotti UPEC ufficiale, consultabile sul sito: Please see the official UPEC product list:

Veuillez consulter la liste officielle produits UPEC: Sihe die offizielle UPEC-Produktliste auf der Website: <http://webapp.cstb.fr/upec-ceramique/>