



ERMES CERAMICHE SpA
Tel. +39.0536.991511 - Fax +39.0536.824777
e-mail: info@ermes-ceramiche.it - www.ermes-ceramiche.it

CARATTERISTICHE TECNICHE**Technical Characteristics/Caractéristiques Techniques****SERIE:** FOUR

CLASSIFICAZIONE

Classification/Classification

UNI EN
14411App.G
B I a

LUNGHEZZA E LARGHEZZA

Length and width/ Longueur et largeur

ORTOGONALITA'

Wedging/ Orthogonalité

SPESSORE

Thickness/ Epaisseur

PLANARITA'

Warpage/ Planéité

RETTELINEITA' SPIGOLI

Linearity/

Rectitude des arêtes

EN ISO
10545/2CONFORME
in accordance
conforme

ASSORBIMENTO D'ACQUA

Water absorption/Absorption d'eau

EN ISO
10545/3

≤ 0,5%

RESISTENZA A FLESSIONE

Bending

strength/Résistance à la flexion

EN ISO
10545/4≥ 35 N/mm²

RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE

Resistance to surface abrasion/Résistance à l'abrasion superficielle

EN ISO
10545/7PEI 4
stone/loam/ocean/
decori

PEI 5 cloud

COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA

Thermal expansion coefficient/Coefficient de dilatation thermique

EN ISO
10545/87 MK⁻¹

RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI

Thermal

shock resistance/Résistance au choc thermique

EN ISO
10545/9GARANTITA
guaranted
garantie

RESISTENZA AL GELO

Frost

resistance/Résistance au gel

EN ISO
10545/12GARANTITA
guaranted
garantie