












# INFORMAZIONI TECNICHE

TECHNICAL FEATURES / INFORMATIONS TECHNIQUES / TECHNISCHE INFORMATIONEN / INFORMACIÓN TÉCNICA

DESCRIZIONE DESCRIPTION / DESCRIPTION BESCHREIBUNG / DESCRIPCIÓN	NORME REGULATION / NORME / NORM / NORMA	REQUISITI PRESCRITTI REQUIRED VALUES / EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES / VORGESCHRIEBENE ANFORDERUNGEN / REQUISITOS ESTABLECIDOS	VALORI VALUES / VALEURS WERTE / VALORES
	EN 14411 - ISO 13006		<b>BRYSTONE</b>
 <b>DIMENSIONI RETTIFICATO</b> SIZES RECTIFIED / FORMAT RECTIFIÉ / ABMESSUNGEN NACH DEM SCHLEIFEN / TAMAÑO RECTIFICADO	UNI EN ISO 10545-2	lunghezza-larghezza $\pm 0,3\%$ ( $\pm 1,0$ mm max) <i>length-width / longueur-largeur / Länge-Breite / longitud-ancho</i> spessore $\pm 5,0\%$ ( $\pm 0,5$ mm max) <i>thickness / épaisseur / Stärke / espesor</i> ortogonalità $\pm 0,3\%$ ( $\pm 1,5$ mm max) <i>rectangularity / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad</i> rettilinearità $\pm 0,3\%$ ( $\pm 0,8$ mm max) <i>straightness / rectilignité / Geradlinigkeit / rectilineidad</i> planarità $\pm 0,4\%$ ( $\pm 1,8$ mm max) <i>surface flatness / planéité / Ebenflächigkeit / planaridad</i> qualità superficie $\geq 95\%$ <i>surface quality / qualités surface / Oberflächenbeschaffenheit / cualidades superficie</i>	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
 <b>DIMENSIONI NON RETTIFICATO</b> SIZES NOT RECTIFIED / FORMAT NON RECTIFIÉ / ABMESSUNGEN VOR DEM SCHLEIFEN / TAMAÑO NO RECTIFICADO	UNI EN ISO 10545-2	lunghezza-larghezza $\pm 0,6\%$ ( $\pm 2,0$ mm max) <i>length-width / longueur-largeur / Länge-Breite / longitud-ancho</i> spessore $\pm 5,0\%$ ( $\pm 0,5$ mm max) <i>thickness / épaisseur / Stärke / espesor</i> ortogonalità $\pm 0,5\%$ ( $\pm 2,0$ mm max) <i>rectangularity / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad</i> rettilinearità $\pm 0,5\%$ ( $\pm 1,5$ mm max) <i>straightness / rectilignité / Geradlinigkeit / rectilineidad</i> planarità $\pm 0,5\%$ ( $\pm 2,0$ mm max) <i>surface flatness / planéité / Ebenflächigkeit / planaridad</i> qualità superficie $\geq 95\%$ <i>surface quality / qualités surface / Oberflächenbeschaffenheit / cualidades superficie</i>	–
 <b>ASSORBIMENTO ACQUA</b> WATER ABSORPTION / ABSORPTION D'EAU / WASSERAUFNAHME / ABSORCIÓN DE AGUA	UNI EN ISO 10545-3	$\leq 0,5\%$	$\leq 0,1\%$
 <b>RESISTENZA A ROTTURA</b> BREAKING STRENGTH / RESISTANCE À LA RUPTURE / BRUCHFESTIGKEIT / RESISTENCIA A LA ROTURA	UNI EN ISO 10545-4	$R \geq 35$ N/mm <sup>2</sup> $S \geq 700$ N (<7,5 mm) $S \geq 1300$ N ( $\geq 7,5$ mm)	<b>6 mm</b> <b>9 mm</b> <b>20 mm</b> $R \geq 40$ N/mm <sup>2</sup> $R \geq 40$ N/mm <sup>2</sup> $R \geq 45$ N/mm <sup>2</sup> $S \geq 1000$ N $S \geq 1500$ N $S \geq 10000$ N
 <b>RESISTENZA ABRASIONE PROFONDA (UGL - Matt)</b> DEEP ABRASION RESISTANCE (UGL - MATT) / ESISTANCE À L'ABRASION PROFONDE (UGL - MATT) / TIEFENVERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT (UGL - MATT) / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA (UGL - MATT)	UNI EN ISO 10545-6	$\leq 175$ mm <sup>3</sup>	$\leq 150$ mm <sup>3</sup>
 <b>RES. ABRASIONE SUPERFICIALE (GL - Lappato / Silky)</b> SURFACE ABRASION RESISTANCE (GL - LAPPATO / SILKY) / RESIST. À L'ABRASION SUPERFICIELLE (GL - RODÉ / SILKY) / WIDERSTÄNDIGKEIT GEGEN OBERFLÄCHENVERSCHLEISS (GL - GELÄPPT / SILKY) / RESIST. ABRASIÓN SUPERFICIAL (GL: ESMALTADO / SILKY)	UNI EN ISO 10545-6	dichiarare un valore / <i>declare a value / déclarer une valeur / einen Wert angeben / declarar un valor</i>	–
 <b>RESISTENZA SHOCK TERMICI</b> THERMAL SHOCK RESISTANCE / RESISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE / WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN / RESISTENCIA A LOS CAMBIOS DE TEMPERATURA	UNI EN ISO 10545-9	resistenza / <i>resistant / résistance / Widerständigkeit / resistencia</i>	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
 <b>RESISTENZA AL GELO</b> FROST RESISTANCE / RESISTANCE AU GEL / FROSTWIDERSTANDSFÄHIGKEIT / RESISTENCIA AL HIELO	UNI EN ISO 10545-12	resistenza / <i>resistant / résistance / Widerständigkeit / resistencia</i>	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
 <b>RESISTENZA CHIMICA</b> CHEMICAL RESISTANCE / RESISTANCE CHIMIQUE CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA QUÍMICA	UNI EN ISO 10545-13	resistenza / <i>resistant / résistance / Widerständigkeit / resistencia</i>	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
 <b>RESISTENZA ALLE MACCHIE</b> STAIN RESISTANCE / RESISTANCE AUX TACHES / FLECKENFESTIGKEIT / RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNI EN ISO 10545-14	pulibile / <i>cleanable / nettoyable / kann gereinigt werden / lavable</i>	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	DIN 51130	R	<b>R9</b> 120x278 - 120x120 - 60x120 - 30x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 9,7x60 <b>R10</b> 60x120 - 60x60 - 30x60 <b>R11</b> 60x90 K2 - 80x80 K2
	DIN 51097	A+B+C	<b>A</b> Natural R9 <b>A+B</b> Structured R10 <b>A+B+C</b> Structured R11
 <b>CLASSIFICAZIONE ANTISDRUCCIOLO</b> ASSESSMENT OF SLIP RESISTANCE / CLASSIFICATION ANTIGLISSE RUTSCHFESTIGKEITSKLASSE / CLASIFICACIÓN ANTIDESLIZANTE	B.C.R.A. (COF)	$> 0,40$ bagnato / wet	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	ANSI A137.1 2012 (DCOF)	$> 0,42$ bagnato / wet	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	BS 7976- 2:2002 (UK) (Pendulum Test Value)	<b>0-24</b> scivoloso / <i>slippery / glissant / Rutschig / resbaladizo</i> <b>25-35</b> scivolosità moderata / <i>moderately slippery / glissance modérée / mäßige</i> <i>Rutschgefahr / Deslizamiento moderado</i> <b>&gt;36</b> basso rischio scivolamento / <i>low slipping risk / risque de glissement faible / geringe Rutschgefahr / bajo riesgo de deslizamiento</i>	<b>&gt;36</b> 60x120 - 60x60 - 30x60 White/Ivory/Gold/Avana

Piastrelle pressate a secco - Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1-a con E  $\leq 0,5\%$

Dry pressed tiles - Compliant with standards EN 14411 and ISO 13006 annex G group B1-a with E  $\leq 0,5\%$  / Carreau pressé à sec - Conforme à la norme EN 14411 et ISO 13006 annexe g groupe B1-a avec E  $\leq 0,5\%$  / Trocken gepresste Fliesen - Erfüllen die Anforderungen der Norm en 14411 und ISO 13006 Anhang g Gruppe B1-a mit E  $\leq 0,5\%$  / Baldosas prensadas en seco - Conforme a las normas en 14411 e iso 13006, anexo g grupo B1-a con E  $\leq 0,5\%$