



Série ESTEREL

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		
 DIMENSIONI RETTIFICATO 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>	CONFORME COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
 DIMENSIONI NON RETTIFICATO 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>	—
 ASSORBIMENTO ACQUA WATER ABSORPTION / ABSORPTION D'EAU / WASSERAUFNAHME / ABSORCIÓN DE AGUA	UNI EN ISO 10545-3	$\leq 0,5\%$	$\leq 0,1\%$
 RESISTENZA A ROTTURA BREAKING STRENGTH / RESISTANCE À LA RUPTURE / BRUCHFESTIGKEIT / RESISTENCIA A LA ROTURA	UNI EN ISO 10545-4	$R \geq 35$ N/mm ² $S \geq 700$ N ($\geq 7,5$ mm) $S \geq 1300$ N ($\geq 7,5$ mm)	6 mm 9 mm $R \geq 40$ N/mm ² $S \geq 1000$ N $R \geq 40$ N/mm ² $S \geq 1500$ N
 RESISTENZA ABRASIONE PROFONDA (UGL - Matt) DEEP ABRASION RESISTANCE (UGL - MATT) / RESISTANCE À L'ABRASION PROFONDE (UGL - MATT) / TIEFENVERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT (UGL - MATT) / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA (UGL - MATT)	UNI EN ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 150 mm ³
 RES. ABRASIONE SUPERFICIALE (GL - Lappato / Silky) SURFACE ABRASION RESISTANCE (GL - LAPPATO / SILKY) / RESIST. À L'ABRASION SUPERFICIELLE (GL - RODE / SILKY) / WIDERSTÄNDIGKEIT GEGEN OBERFLÄCHENVERSCHLEISS (GL - GELAPPT / SILKY) / RESIST. ABRASIÓN SUPERFICIAL (GL: ESMALTADO / SILKY)	UNI EN ISO 10545-6	dichiarare un valore / declare a value / déclarer une valeur / einen Wert angeben / declarar un valor	TEST DISPONIBILE TEST AVAILABLE / TEST DISPONIBLE / TEST VERFÜGBAR / PRUEBA DISPONIBLE
 RESISTENZA SHOCK TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE / RESISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE / WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN / RESISTENCIA A LOS CAMBIOS DE TEMPERATURA	UNI EN ISO 10545-9	resistenza / resistant / résistance / Widerständigkeit / resistencia	CONFORME COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
 RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE / RESISTANCE AU GEL / FROSTWIDERSTANDSFÄHIGKEIT / RESISTENCIA AL HIELO	UNI EN ISO 10545-12	resistenza / resistant / résistance / Widerständigkeit / resistencia	CONFORME COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
 RESISTENZA CHIMICA CHEMICAL RESISTANCE / RESISTANCE CHIMIQUE CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA QUÍMICA	UNI EN ISO 10545-13	resistenza / resistant / résistance / Widerständigkeit / resistencia	CONFORME COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
 RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE / RESISTANCE AUX TACHES / FLECKENFESTIGKEIT / RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNI EN ISO 10545-14	pulibile / cleanable / nettoyyable / kann gereinigt werden / lavable	CONFORME COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	DIN 51130	R	Lappato 120x278 - 120x120 60x120 - 60x60 - 30x60 Silky 120x278 - 120x120 60x120 - 60x60 - 30x60 R9 60x120 - 60x60
	DIN 51097	A+B+C	- Lappato - Silky A Natural R9
 CLASSIFICAZIONE ANTISDRUCCIOLO ASSESSMENT OF SLIP RESISTANCE / CLASSIFICATION ANTIGLISSE RUTSCHFESTIGKEITSKLASSEKLASIFIKACIÓN ANTIDESLIZANTE	B.C.R.A. (COF)	$>0,40$ bagnato / wet	CONFORME (NO LAPPATO) COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	ANSI A137.1 2012 (DCOF)	$>0,42$ bagnato / wet	CONFORME (NO LAPPATO) COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	BS 7976- 2:2002 (UK) (Pendulum Test Value)	0-24 scivoloso / slippery / glissant / Rutschig / resbaladizo 25-35 scivolosità moderata / moderately slippery / glissance modérée / mäßige Rutschgefahr / Deslizamiento moderado >36 basso rischio scivolamento / low slipping risk / risque de glissement faible / geringe Rutschgefahr / bajo riesgo de deslizamiento	—

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 $\leq 0,5\%$ 