











# 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>PULSE</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) length-width / longueur-largeur / Länge-Breite / longitud-ancho spessore $\pm 5,0\%$ ( $\pm 0,5$ mm max) thickness / épaisseur / Stärke / espesor ortogonalità $\pm 0,3\%$ ( $\pm 1,5$ mm max) rectangularity / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad rettilinearità $\pm 0,3\%$ ( $\pm 0,8$ mm max) straightness / rectilignité / Geradlinigkeit / rectilineidad planarità $\pm 0,4\%$ ( $\pm 1,8$ mm max) surface flatness / planéité / Ebenflächigkeit / planaridad qualità superficie $\geq 95\%$ surface quality / qualités surface / Oberflächenbeschaffenheit calidades superficie	<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) length-width / longueur-largeur / Länge-Breite / longitud-ancho spessore $\pm 5,0\%$ ( $\pm 0,5$ mm max) thickness / épaisseur / Stärke / espesor ortogonalità $\pm 0,5\%$ ( $\pm 2,0$ mm max) rectangularity / orthogonalité / Rechtwinkligkeit / ortogonalidad rettilinearità $\pm 0,5\%$ ( $\pm 1,5$ mm max) straightness / rectilignité / Geradlinigkeit / rectilineidad planarità $\pm 0,5\%$ ( $\pm 2,0$ mm max) surface flatness / planéité / Ebenflächigkeit / planaridad qualità superficie $\geq 95\%$ surface quality / qualités surface / Oberflächenbeschaffenheit calidades superficie	—
	<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 / RÉSISTANCE À LA RUPTURE / BRUCHFESTIGKEIT / RESISTENCIA A LA ROTURA	UNI EN ISO 10545-4	<b>R</b> $\geq 35$ N/mm <sup>2</sup> <b>S</b> $\geq 700$ N (<7,5 mm) <b>S</b> $\geq 1300$ N ( $\geq 7,5$ mm)	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	<b>RESISTENZA ABRASIONE PROFONDA (UGL - Matt)</b> DEEP ABRASION RESISTANCE (UGL - Matt) / RÉSISTANCE 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>RESIST. ABRASIONE SUPERFICIALE (GL - Lappato)</b> SURFACE ABRASION RESISTANCE (GL - Lappato) / RÉSIST. À L'ABRASION SUPERFICIELLE (GL - Rodé) / WIDERSTÄNDIGKEIT GEGEN OBERFLÄCHENVERSCHLEISS (GL - geläppt) / RESIST. ABRASIÓN SUPERFICIAL (GL: esmaltado)	UNI EN ISO 10545-6	dichiarare un valore / declare a value / déclarer une valeur / einen Wert angeben / declarar un valor	—
	<b>RESISTENZA SHOCK TERMICI</b> THERMAL SHOCK RESISTANCE / RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE / WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN / RESISTENCIA A LOS CAMBIOS DE TEMPERATURA	UNI EN ISO 10545-9	resistenza / resistant / résistance / Widerständigkeit / resistencia	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	<b>RESISTENZA AL GELO</b> FROST RESISTANCE / RÉSISTANCE AU GEL / FROSTWIDERSTANDSFÄHIGKEIT / RESISTENCIA AL HIELO	UNI EN ISO 10545-12	resistenza / resistant / résistance / Widerständigkeit / resistencia	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	<b>RESISTENZA CHIMICA</b> CHEMICAL RESISTANCE / RÉSISTANCE CHIMIQUE CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA QUÍMICA	UNI EN ISO 10545-13	resistenza / resistant / résistance / Widerständigkeit / resistencia	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
	<b>RESISTENZA ALLE MACCHIE</b> STAIN RESISTANCE / RÉSISTANCE AUX TACHES / FLECKENFESTIGKEIT / RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNI EN ISO 10545-14	pulibile / cleanable / nettoyable / kann gereinigt werden / lavable	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
		DIN 51130	<b>R</b>	<b>R9</b> 120x240 - 120x120 - 60x120 - 30x120 60x60 <b>R10</b> 60x120 - 60x60
	<b>CLASSIFICAZIONE ANTISDRUCCIOLO</b> ASSESSMENT OF SLIP RESISTANCE / CLASSIFICATION ANTIGLISSE RUTSCHFESTIGKEITSKLASSE / CLASIFICACIÓN ANTIDESLIZANTE	DIN 51097	<b>A+B+C</b>	<b>A</b> Natural R9 / <b>A+B</b> Grip R10
		B.C.R.A. (COF)	<b>&gt;0,40 bagnato / wet</b>	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME
		ANSI A137.1 2012 (DCOF)	<b>&gt;0,42 bagnato / wet</b>	<b>CONFORME</b> COMPLIANT / CONFORME ANFORDERUNGEN ERFÜLLT / CONFORME

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  $\leq 0,5\%$