


# LES BOIS

<b>CARATTERISTICHE E PROPRIETÀ</b> CHARACTERISTICS OR PROPRIETÉS CARACTÉRISTIQUES OU PROPRIÉTÉS EIGENSCHAFTEN UND GÜTEMERKMALE	<b>NORME</b> STANDARDS NORMES NORMEN	<b>SECONDO LE NORME</b> COMPLIANCE WITH STANDARDS CONFORME AUX NORMES ENTSPRECHEND DEN NORMEN UNI EN 14411 G			
<b>QUALITÀ DELLA SUPERFICIE</b> - SURFACE QUALITY - QUALITÉ DE LA SURFACE - OBERFLÄCHENQUALITÄT	<b>ISO 10545-2</b>	<b>IL 95% MIN DELLE PISTRELLE DEVE ESSERE ESENTA DA DIFETTI VISIBILI / AT LEAST 95% OF THE TILES MUST BE FREE FROM VISIBLE FLAWS / 95% MIN DES CARREUX NE DOIVENT PRÉSENTER AUCUN DÉFAUT VISIBLE / MINDESTENS 95% DER FLIESEN MÜSSEN FREI VON SICHTBAREN</b>			CONFORME ALLE NORME - COMPLIES WITH STANDARD - CONFORME AUX NORMES - NORMGERECHT
<b>DEVIAZIONE MASSIMA DI RETTILINEITÀ IN %</b> - MAXIMUM STRAIGHTNESS DEVIATION IN % - MARGE DE TOLÉRANCE DE RECTITUDE EN % - ZULAESSIGE HOECHSTABWEICHUNG DER KANTENGERADHEIT IN PROZENTEN		N ≥ 15cm %	N ≥ 15cm mm	RISULTATI TEST TEST RESULTS RESULTATS DES ESSAIS PRÜFERGEBNIS	CONFORME ALLE NORME COMPLIES WITH STANDARD CONFORME AUX NORMES - NORMGERECHT
<b>DEVIAZIONE AMMISSIBILE IN %, DELLO SPESSORE MEDIO DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIMENSIONE DI FABBRICAZIONE</b> - ADMITTED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE THICKNESS OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS - MARGE DE TOLÉRANCE, EN POURCENTAGE, ENTRE L'ÉPAISSEUR MOYENNE DE CHAQUE CARREAU ET LA DIMENSION DE FABRICATION - ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DER DURCHSCHNITTSDICKE JEDER FLIESE VOM HERSTELLMASS IN PROZENTEN		± 0,5 %	± 1,5 mm	± 0,10%	CONFORME ALLE NORME COMPLIES WITH STANDARD CONFORME AUX NORMES - NORMGERECHT
<b>DEVIAZIONE MASSIMA DI ORTOGONALITÀ IN %</b> - MAXIMUM RIGHT-ANGLE DEVIATION IN % - MARGE DE TOLÉRANCE D'ANGULARITÉ IN % - HOECHSTABWEICHUNG DER RECHTWINKLIGKEIT IN PROZENTEN		± 0,5 %	± 0,5 mm	± 5%	CONFORME ALLE NORME COMPLIES WITH STANDARD CONFORME AUX NORMES - NORMGERECHT
<b>PLANARITÀ</b> - FLATNESS - PLANÉITÉ - EBENFLÄCHIGKEIT		± 0,5 %	± 2,0 mm	± 0,20%	CONFORME ALLE NORME COMPLIES WITH STANDARD CONFORME AUX NORMES - NORMGERECHT
<b>LUNGHEZZA E LARGHEZZA</b> - LENGTH AND WIDTH LONGUEUR ET LARGEUR - LÄNGE UND BREITE		± 0,6 %	± 2,0 mm	± 0,15%	CONFORME ALLE NORME COMPLIES WITH STANDARD CONFORME AUX NORMES - NORMGERECHT
<b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b> - WATER ABSORPTION ABSORPTION D'EAU - WASSERAUFNAHME	<b>ISO 10545-3</b>	≤ 0,5 %			E ≤ 0,04 %
<b>RESISTENZA ALLA FLESSIONE</b> - BENDING STRENGTH RÉSISTANCE À LA FLEXION - BIEGEZUGFESTIGKEIT	<b>ISO 10545-4</b>	R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>			53 N/mm <sup>2</sup>
<b>RESISTENZA ALL'URTO</b> - IMPACT RESISTANCE RÉSISTANCE AUX CHOCs - SCHLAGFESTIGKEIT	<b>ISO 10545-5</b>	VALORE DICHIARATO - DECLARED VALUE - VALEUR DECLARÉE - ANGEBEBENER WERT			0,88
<b>RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA</b> - RESISTANCE TO DEEP ABRASION RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE - WINDERSTANDSAFKGKEIT GEGEN TIEFENABRIEB	<b>ISO 10545-6</b>	≤175 mm <sup>3</sup>			<128 mm <sup>3</sup>
<b>COEFF. DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE</b> - COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL-EXPANSION - COEFF. D'EXTENSION THERMIQUE LINEAIRE - LINEAR WÄRMEAUSSDEHNUNGS-KOEFFIZIENT	<b>ISO 10545-8</b>	-			α=7x10 <sup>-6</sup> /°C <sup>-1</sup>
<b>RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI</b> - THERMAL SHOCK RESISTANCE RÉSISTANCE AUX ÉCARTS THERMIQUES - TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT	<b>ISO 10545-9</b>	TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 - PASS ACCORDING EN ISO 10545-1 - TEST OBTENUS SELON EN ISO 10545-1 - TEST LAUT EN ISO 10545-1 BESTANDEN			NESSUN DANNO - NO DAMAGE - AUCUN DOMMAGE - KEIN SCHADEN
<b>RESISTENZA AL GELO</b> - FROST RESISTANCE RÉSISTANCE AU GEL - FROSTBESTÄNDIGKEIT	<b>ISO 10545-12</b>	TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 - PASS ACCORDING EN ISO 10545-1 - TEST OBTENUS SELON EN ISO 10545-1 - TEST LAUT EN ISO 10545-1 BESTANDEN			NESSUN DANNO - NO DAMAGE - AUCUN DOMMAGE - KEIN SCHADEN
<b>RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI</b> - CHEMICAL RESISTANCE RÉSISTANCE À L'ATTAQUE CHIMIQUE - BASTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMIKALIEN	<b>ISO 10545-13</b>	UB MIN.			UA ULA UHA
<b>RESISTENZA ALLE MACCHIE</b> - RESISTANCE TO STAIN RÉSISTANCE AUX TACHES - FLECKENFESTIGKEIT	<b>ISO 10545-14</b>	VALORE DICHIARATO - DECLARED VALUE VALEUR DECLARÉE - ANGEBEBENER WERT			Classe 5
<b>RESISTENZA AL FUOCO</b> - FIRE RESISTANCE RÉSISTANCE AU FEU - FEUERWIDERSTAND	<b>EN 13501 - 1</b>	VALORE DICHIARATO - DECLARED VALUE VALEUR DECLARÉE - ANGEBEBENER WERT			CLASSE A1 - A1 FL
<b>RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO</b> - SLIP RESISTANCE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT - BESTIMMUNG DER RUSTCHEMMENDE EIGENSHAFT		<b>NAT</b>	<b>GRIP</b>	<b>SKE2.0</b>	
<b>B.C.R. C.A.</b> <b>B.C.R. G.B</b> D. M. 236 DEL 4.6 1989		> 0,40			CONF CONF CONF
<b>ASTM C 1028/07</b> <b>BOT 3000</b>		Dry SCOF > 0,60			CONF CONF CONF
<b>ASTM C 1028/07</b> <b>BOT 3000</b>		Wet SCOF > 0,60			CONF CONF CONF
<b>ANSI A137.1</b> <b>BOT 3000</b>		Wet DCOF > 0,42			CONF CONF CONF
<b>DIN 51130</b>		-			R10 R11 R11
<b>DIN 51097</b>		-			A A+B+C A+B+C
<b>ENV 12633</b>		≥ CL 1			CONF CONF CONF
<b>UNI EN 13036 - 4 2011</b>		≥ 36			CONF CONF CONF
<b>STABILITÀ DEI COLORI ALLA LUCE E AI RAGGI U.V.</b> COLOUR STABILITY ON EXPOSURE TO LIGHT AND UV RAYS STABILITÉ DES COULEURS À LA LUMIÈRE ET AUX RAYONS U.V. FARBECHTHEIT UNTER LICHTEINLUSS UND UV-STRAHLUNG	<b>DIN 51094</b>	VALORE DICHIARATO - DECLARED VALUE - VALEUR DECLARÉE - ANGEBEBENER WERT			CONFORME ALLE NORME, NO VARIAZIONI COMPLIES WITH STANDARD, NO VARIATION CONFORME AUX NORMES, PAS DE CHANGEMENTS NORMGERECHT, KEINE AENDERUNG
<b>SKE2.0</b>					
<b>CARICO STATICO</b> - STATIC LOAD CHARGE STATIQUE - STATISCHER BELASTUNG	<b>EN 12825</b>	VALORE DICHIARATO - DECLARED VALUE - VALEUR DECLARÉE - ANGEBEBENER WERT			CENTRO - CENTRE 9,6 KN CENTRO LATO CENTRE POINT OF SIDES 6,5 KN DIAGONALE - DIAGONAL 8,19 KN (CLASSE 3)
<b>CARICO DINAMICO, PROVA DI URTO DI CORPI DURI</b> - DYMANIC LAOD CAPACITY, HAND OBJECT IMPACT TEST C. STATIQUE, ESSAI DE CHOC DE CORPS DURS - STATISCHER BELASTUNG, AUSWIRKUNGEN TEST DER HARTEN KÖRPER	<b>EN 12825</b>	VALORE DICHIARATO - DECLARED VALUE - VALEUR DECLARÉE - ANGEBEBENER WERT			TEST NON SUPERATO - TEST NOT PASSED TEST A ÉCHOUÉ - TEST FEHLGESCHLAGEN
<b>CARICO DINAMICO, PROVA DI URTO DI CORPI MORBIDI</b> - DYMANIC LAOD CAPACITY, SOFT OBJECT IMPACT TEST C. STATIQUE, ESSAI D'IMPACT DE CORPS MOUS - STATISCHER BELASTUNG, AUSWIRKUNGEN PRÜFUNG VON WEICHEN KÖRPERN	<b>EN 12825</b>	VALORE DICHIARATO - DECLARED VALUE - VALEUR DECLARÉE - ANGEBEBENER WERT			TEST SUPERATO - TEST PASSED TEST REUSSI - TEST BESTÄNDEN
<b>RESISTENZA ALLA FLESSIONE, CARICO DI ROTTURA IN N</b> - BENDIND STRENGTH, BREAKING FORCE IN N RÉSISTANCE À LA LFEXION, CHARGE DE ROPTURE IN N - BIEGEFESTIGKEIT, BRUCHLAST EN N	<b>EN 1339</b>	Kn 14,38			CLASSE U14
<b>CARICO DI ROTTURA IN MPA</b> - BREAKING FORCE IN MPA - CHARGE DE ROPTURE IN MPA - BRUCHLAST EN MPA		-			MPA 46,5