



ARIOSTEA® INNOVATIVE SLABS LEGNI HIGH-TECH



INNOVATIVE SLABS LEGNI HIGH-TECH

In questi anni in cui il design si accompagna spesso al riutilizzo delle forme e dei materiali migrandoli a nuova vita, Ariostea propone, nel grande formato 150 cm, le doghe di quercia vintage. Tutte le emozioni che solo il tempo, le piogge e il sole sanno lasciare sulle superfici di antica produzione e lasciate all'incuria dell'uomo, si traducono nelle ossidazioni e nelle vibrazioni del legno che vengono restituite anche a livello tattile su questi splendidi materiali per i più svariati usi di rivestimento e pavimentazione.

In these years in which design is often connected with shapes and materials re-use, leading them to a new life, Ariostea presents vintage oak slabs in the large size of 150 cm. All the emotions that only time, rain and sun can leave on old-time production surfaces and left to man carelessness, turned into oxidation and wood vibrations are rendered on a tactile level in these wonderful materials, ready to the most varied uses of coating and flooring.

In dieser Zeit wird das Design oft durch die Wiederverwendung von Formen und Materialien begleitet, die ihnen neues Leben einhaucht. Ariostea bietet nun im Großformat 150 cm Alteichendauben an. Nur Zeit, Regen und Sonne hinterlassen auf alten Holzoberflächen vergangener Produktionen, die lange Zeit einfach brach lagen, die besonderen Emotionen, Oxidationen und "Schwingungen" des Holzes, die sich auch haptisch äußern. Dies sind wunderschöne Materialien für die unterschiedlichsten Anwendungen als Beschichtung und Bodenbelag.

Ces années, alors que le design est souvent accompagné par la réutilisation des formes et des matériaux en leur donnant une nouvelle vie, Ariostea propose, en grand format de 150 cm, les douves de chêne vintage. Toutes les émotions, que seul le temps, les pluies et le soleil fixent sur les surfaces antiques et délaissées par l'être humain, donnent naissance à l'oxydation et aux vibrations du bois qui sont reproduites même au toucher sur ces merveilleux matériaux adaptés aux utilisations les plus variées du revêtement et des habilllements de sol.

В наше время, когда дизайнерские решения часто обращаются к, казалось бы, забытым формам и материалам, давая им новую жизнь, Ariostea предлагает дубовые ламели "под старину" в большом формате, 150 см. Все те рисунки, которые способны передать на поверхности старинных предметов лишь время, дождь и солнце, а также некоторая небрежность со стороны человека, выражены на изделии в виде цветовых переходов и структурных изменений древесины, которая превращается, в том числе и на тактильном уровне, в превосходный материал для самых разнообразных настенных и напольных покрытий.





QUERCIA BIANCA







Floor: quercia bianca
150x25 - 150x18,7



QUERCIA PETRAEA







Floor: quercia petraea
150x25 - 150x18,7



Floor: quercia petraea
150x25 - 150x18,7



QUERCIA TROPICALE





Floor: quercia tropicale
150x37,5 - 150x25 - 150x18,7



FORMATI / SIZES / FORMATE / FORMATS / ФОРМАТЫ

150x37,5 60"x15" 150x25 60"x10" 150x18,7 60"x8"

150x37,5 60"x15" 150x25 60"x10" 150x18,7 60"x8"

150x37,5 60"x15" 150x25 60"x10" 150x18,7 60"x8"

A+B (R10) $\frac{8\text{mm}}{\triangle}$



QUERCIA
BIANCA

A+B (R10) $\frac{8\text{mm}}{\triangle}$



QUERCIA
PETRAEA

A+B (R10) $\frac{8\text{mm}}{\triangle}$



QUERCIA
TROPICALE

CERTIFICAZIONI DI SOSTENIBILITÀ

CERTIFICATION FOR SUSTAINABILITY / ZERTIFIZIERUNG DER NACHHALTIGKEIT / CERTIFICATIONS DE DURABILITÉ / СЕРТИФИКАТЫ СОЦИАЛЬНОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ



CERTIFICAZIONE LEED: Già diffusa ed attiva in oltre 40 Paesi, il sistema di certificazione LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) valuta ed attesta la sostenibilità ambientale, sociale ed economica degli edifici considerati nel loro complesso. Secondo i criteri di classificazione LEED, i materiali da costruzione con elevata ecosostenibilità contribuiscono all'ottenimento di crediti elevando il punteggio dell'edificio. Si certifica che le lastre Ariosteas presentate in questo strumento contengono una percentuale di impasto riciclato (pre consumer) superiore al 40% : garantiscono quindi i più alti punteggi secondo il sistema LEED.

CERTIFICAZIONE BREEAM: E' tra i più diffusi standard al mondo ed è volto a misurare l'impatto ambientale degli edifici mediante l'applicazione di specifici criteri di valutazione della sostenibilità della costruzione. Il sistema di assegnazione del punteggio prevede tipologie di certificazione fissati da rigorosi parametri tecnici e di controllo qualità basati sulle più recenti tecnologie e conoscenze disponibili.

LEED CERTIFICATION: Currently widespread and used in over 40 countries, the certification system LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) evaluates and certifies social and economic environmental sustainability of buildings considered as a whole. According to the classification criteria of LEED, building materials having a high environmental sustainability contribute to obtaining credits thus increasing the building's rating. We certify that the Ariosteas tiles in question contain more than 40% (pre-consumer) recycled material: therefore they guarantee the highest LEED ratings.

BREEAM CERTIFICATION: It is the most widespread standard in the world and it is designed to measure the environmental impact of buildings by applying specific criteria for assessing the sustainability of the construction. The rating system requires types of certification determined by strict technical parameters and quality control which in turn are based on the most recent technology and knowledge available.

CERTIFICAZIONI DI SISTEMA

SYSTEM CERTIFICATIONS / ZERTIFIZIERUNG / SYSTEME DE CERTIFICATIONS / СЕРТИФИКАТЫ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА



SISTEMA GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO UNI EN ISO 9001

Certiquality è membro della federazione CISQ
Certified quality system.
Qualitätssystem zertifiziert.
Système qualité certifié.
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ
СЕРТИФИЦИРОВАНА ПО СТАНДАРТУ UNI EN ISO 9001.
CERT. N° 470



SISTEMA GESTIONE AMBIENTALE CERTIFICATO UNI EN ISO 14001

Certiquality è membro della federazione CISQ
Certified environmental management system.
Umweltschutzsystem zertifiziert.
Gestion environnementale certifiée.
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ СЕРТИФИЦИРОВАНА ПО СТАНДАРТУ UNI EN ISO 14001.
CERT. N° 3179



ISCRIZIONE AL REGISTRO EMAS, uno degli strumenti con cui la Comunità Europea interviene per la tutela dell'ambiente, allo scopo di realizzare uno sviluppo economico sostenibile, mettendo in rilievo il ruolo e la responsabilità delle imprese. La nostra azienda ha quindi deciso di aderire al programma EMAS per perseguire obiettivi di miglioramento costante della propria efficienza ambientale e di trasparenza nei confronti dell'opinione pubblica.

REGISTRATION WITH EMAS, the EU's eco-management scheme that aims for sustainable economic development and stresses the role and responsibility of businesses in this regard. Our Company joined EMAS with the intention of constantly improving upon environmental efficiency and transparent relations with the public.

EINTRAGUNG IN DAS EMAS-REGISTER, eines der Systeme, mit denen die Europäische Gemeinschaft zum Schutz der Umwelt eingreift, um eine nachhaltige wirtschaftliche Entwicklung zu erreichen, indem sie die Rolle und die Verantwortlichkeit der Unternehmen in den Vordergrund rückt. Unser Unternehmen hat sich daher entschlossen, sich dem EMAS-Programm anzuschließen und das Ziel einer beständigen Verbesserung in Bezug auf Umwelteffizienz und Transparenz gegenüber der öffentlichen Meinung zu verfolgen.

INSCRIPTION AU REGISTRE EMAS, l'un des outils grâce auxquels la Communauté européenne intervient pour la protection de l'environnement, afin de réaliser un développement économique durable, en mettant en avant le rôle et la responsabilité des entreprises. Notre Société a donc choisi d'adhérer au programme EMAS pour poursuivre les objectifs d'amélioration constante de sa propre efficacité environnementale et de transparence vis-à-vis du grand public.

LEED-ZERTIFIZIERUNGEN: Das bereits in mehr als 40 Ländern präsente und aktive Zertifizierungssystem LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) prüft und bestätigt die umweltfreundliche, soziale und ökonomische Nachhaltigkeit der Bauten in ihrer Gesamtheit. Den Klassifizierungskriterien von LEED entsprechend tragen hochrangig ökonachhaltige Baumaterialien dazu bei, Pluspunkte für das Gebäude zu sammeln.

Es wird bestätigt, dass die in diesem Instrument vorgelegten Ariostea-Platten einen Prozentsatz von mehr als 40 % an wiederverwerteter Mischung (pre-consumer) enthalten: Sie gewährleisten also nach dem LEED-System die höchsten Punktezahlen.

BREEAM-ZERTIFIZIERUNG: Sie gehört zu den weltweit am meisten verbreiteten Standards und dient dazu, die Umweltbelastung der Gebäude mit speziellen Beurteilungskriterien der Nachhaltigkeit des Baus zu bemessen. Die Zuerkennung der Punktbewertung sieht Zertifizierungen vor, die nach strengen, auf den neuesten Technologien und Erkenntnissen aufbauenden Maßstäben von Technik und Qualitätskontrolle festgelegt sind.

CERTIFICATION LEED: Déjà présent et actif dans plus de 40 Pays, le système de certification LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) évalue et certifie la compatibilité environnementale, sociale et économique des bâtiments dans leur ensemble. Conformément aux critères de classification LEED, les matériaux de construction à éco-durabilité élevée favorisent l'obtention de crédits en faisant monter la cote du bâtiment. Les plaques carrelages Ariostea présentées dans ce document contiennent un pourcentage de gâchage recyclé (pré-consommateur) de plus de 40 %: elles obtiennent donc les scores les plus élevés selon le système LEED.

CERTIFICATION BREEAM: C'est l'une des normes les plus répandues au monde et elle permet de mesurer l'impact environnemental des bâtiments selon des critères précis d'évaluation de la durabilité de la construction. Le système d'attribution du score prévoit des types de certification établis selon des paramètres techniques rigoureux et des contrôles qualité basés sur technologies et les connaissances disponibles les plus récentes.

СЕРТИФИКАЦИЯ LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) распространена более чем в сорока странах. Система сертификации LEED (Лидерство в проектировании с учетом аспектов энергосбережения и экологии) оценивает и подтверждает, что здание в целом было построено с учетом аспектов ответственности за экологическую, социальную и экономическую сферу. Согласно критериям сертификации LEED, строительные материалы, созданные с учетом экологической ответственности, помогают завоевать доверие на рынке и повысить привлекательность здания с точки зрения его оценки. Доказано, что плитка, содержащая более 40% материалов, подлежащих повторному использованию, обеспечивает продукту самые высокие оценки по системе LEED.

СЕРТИФИКАЦИЯ BREEAM. Это один из самых распространенных мировых стандартов, который используется для оценки влияния зданий на окружающую среду, путем применения специальных критериев по аспекту экологической ответственности. Система начисления баллов предусматривает несколько типов сертификатов на основании жестких технических параметров, а также контроля качества, опирающегося на последние разработки и существующие знания в данной области.

CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO

PRODUCT CERTIFICATIONS / PRODUKTPRÜFBERICHTE / CERTIFICATIONS DE PRODUIT / СЕРТИФИКАТЫ НА ИЗДЕЛИЕ

ITALY



Centro Ceramico
Bologna Italy

U.S.A.



American Society
for Testing and Materials

CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO

Certificazioni rilasciate per i materiali Ariostea dai seguenti organismi ufficiali.

Product certifications

Certifications issued for Ariostea materials by the following official bodies.

Produktprüfberichte

Diese prüfberichte sind für die Materialien Ariostea von den folgenden öffentlichen Behörden ausgestellt worden.

Certifications de produit

Certifications délivrées pour les matériaux Ariostea par les organismes officiels suivants.

СЕРТИФИКАТЫ НА ИЗДЕЛИЕ

Сертификаты на материалы компании Ariostea выданы следующими официальными органами.

FRANCE



CSTB

Centre Scientifique Technique
du Batiment France:
Classement U.P.E.C. Agréé*

UKRAINE



RUSSIA



State Sanitary-Epidemic
Department of Russian Federation




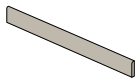
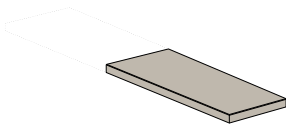
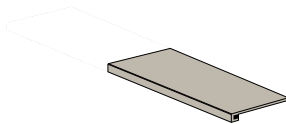
* La liste à jour des matériaux Ariostea certifiés UPEC est disponible sur le site internet www.cstb.fr.



Quercia bianca




CODICI E FORMATI

CODES AND SIZES / ARTIKELNR. UND FORMATE / CODES ET FORMATS / КОДЫ И ФОРМАТЫ




		FINITURA / FINISH / OBERFLÄCHENAUSFÜHRUNG / FINITION / ПОВЕРХНОСТЬ				
						
		150 x 37,5 60"x 15"	150 x 25 60"x 10"	150 x 18,7 60"x 8"		
		8 mm	8 mm	8 mm		
QUERCIA BIANCA	AN	PAR37448	PAR25448	PAR18448		
QUERCIA PETRAEA	AN	PAR37449	PAR25449	PAR18449		
QUERCIA TROPICALE	AN	PAR37450	PAR25450	PAR18450		
						
		BATTISCOPIA / BULLNOSE / STEHNSOCKEL / PLINTHE / ПЛИНТУС	ANGOLARE COSTA RETTA / COSTA RETTA STEP TREAD CORNER / ECKESTUFE COSTA RETTA / NEZ DE MARCHE COSTA RETTA AVEC ANGLE / УГЛОВАЯ СТУПЕНЬ COSTA RETTA	GRADONE COSTA RETTA / COSTA RETTA STEP TREAD / STUFE COSTA RETTA / NEZ DE MARCHE COSTA RETTA / СТУПЕНЬ COSTA RETTA		
		75 x 6,5 30"x 2 ^{1/2} "	150 x 37,5 60"x 15"	75 x 37,5 30"x 15"		
			150 x 37,5 60"x 15"	75 x 37,5 30"x 15"		
QUERCIA BIANCA	AN	BA75448T	PRAA150448	PRAA75448	PGRA150448	PGRA75448
QUERCIA PETRAEA	AN	BA75449T	PRAA150449	PRAA75449	PGRA150449	PGRA75449
QUERCIA TROPICALE	AN	BA75450T	PRAA150450	PRAA75450	PGRA150450	PGRA75450

IMBALLAGGI E PESI

PACKING AND WEIGHTS / VERPACKUNG UND GEWICHT / EMBALLAGES ET POIDS / УПАКОВКА И ВЕС

	FORMATI SIZES FORMATE FORMAT ФОРМАТЫ	PEZZI SCATOLA PIECES BOX STÜCKE KARTON PIÈCES BOÎTE ШТУК В КОРОБКЕ	MQ. SCATOLA SQ. MT. BOX QM. KARTON m ² BOÎTE М.КВ. В КОРОБКЕ	PESO SCATOLA WEIGHT BOX GEWICHT KARTON POIDS BOÎTE ВЕС КОРОБКИ KG	PESO MQ. SQ. MT. WEIGHT QM. GEWICHT POIDS m ² ВЕС М.КВ. KG	SCATOLE PALLET BOX PALLET KARTON PALETTE BOÎTE PALETTE КОРОБОК В ПАЛЛЕТЕ	MQ. PALLET SQ. MT. PALLET QM. PALETTE m ² PALLETTE М.КВ. В ПАЛЛЕТЕ	PESO PALLET WEIGHT PALLET GEWICHT PALLETTE POIDS PALLETTE ВЕС ПАЛЛЕТА KG
	150 x 37,5	2	1,125	20,835	18,52	40	45,00	835,00
	150 x 25	3	1,125	20,835	18,52	39	43,88	820,00
	150 x 18,7	4	1,125	20,835	18,52	40	45,00	835,00

PEZZI SPECIALI / TRIMS / FORMTEILE / PIÈCES SPÉCIALES / СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

	Battiscopa	75 x 6,5	10	7,5 LIN. MT.
	Gradone costa retta	150 x 37,5	1	1,5 LIN. MT.
		75 x 37,5	2	1,5 LIN. MT.
	Angolare costa retta	150 x 37,5	1	1,5 LIN. MT.
		75 x 37,5	1	0,75 LIN. MT.

AN ANTICATO /
Antiqued / Antik /
Antique / С эффектом искусственного старения

RETTIFICATO MONOCALIBRO /
Rectified single-calibre/ Rektifiziert einkalbrig /
Rectifié monocalibre/ Исправленное и монокалибр

SPESSORE /
Thickness: / Dicke: /
Épaisseur: / Толщина

▼
8mm
▲

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / ЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME CEN E ISO GRUPPO B1a EN 14411 ALL.G E ISO 13006 ALL.G / CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH CEN AND ISO STANDARDS B1a EN 14411 ENCLOSED G AND ISO 13006 ENCL. G / KLASSIFIZIERUNG GEMÄß CEN UND ISO NORMEN GRUPPE B1a EN 14411 ANL. G UND ISO 13006 ANL.G / CLASSIFICATION SELON LES NORMES CEN ET ISO GROUPE B1a EN 14411 P.J.G ET ISO 13006 P.J.G / КЛАССИФИКАЦИЯ В СООТВЕТСТВИИ С СТАНДАРТАМИ CEN И ISO B1a EN 14411 ВЛОЖЕННЫХ Г И ISO 13006 ВЛОЖЕННЫХ Г

PROPRIETÀ CHIMICO - FISICHE /
CHEMICAL / PHYSICAL PROPERTIES /
CHEMISCH PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN /
PROPRIÉTÉS CHIMICO - PHYSIQUES /
СВОЙСТВА ХИМИЧЕСКИМИ - ФИЗИЧЕСКИМИ

NORMA /
REGULATION /
NORMEN /
NORME /
НОРМА

VALORE PRESCRITTO /
REQUIRED VALUE /
VORGESCHRIEBENER WERT /
VALUER PRESCRITE /
ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

VALORI MEDI ARIOSTEA /
ARIOSTEA AVERAGE VALUES /
ARIOSTEA DURCHSCHNITTSWERTE /
VALEURS MOYENNES ARIOSTEA /
СРЕДНИЕ ЗНАЧЕНИЯ ARIOSTEA



ASSORBIMENTO D'ACQUA
WATER ABSORPTION / WASSERAUFNAHME /
ABSORPTION D'EAU / ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ

ISO 10545-3

≤ 0,5 %

0,02% - 0,04%

± 0,6% max
LUNGHEZZA E LARGHEZZA / LENGHT AND WIDTH / LÄNGE UND
BREITE / LONGUEUR ET LARGEUR / ДЛИНА И ШИРИНА

± 0,1%
LUNGHEZZA E LARGHEZZA / LENGHT AND WIDTH / LÄNGE UND
BREITE / LONGUEUR ET LARGEUR / ДЛИНА И ШИРИНА

± 5% max
SPESSORE / THICKNESS / STÄRKE / EPAISSEUR / ТОЛЩИНА

± 5%
SPESSORE / THICKNESS / STÄRKE / EPAISSEUR / ТОЛЩИНА



DIMENSIONI
SIZES / ABMESSUNGEN /
DIMENSIONS / ФОРМАТЫ

ISO 10545-2

± 0,5% max
RETTILINEITÀ SPIGOLI / LINEARITY / KANTENGERADHEIT /
RECTITUDE DES ARÊTES / ЧЕСТНОСТЬ ОСТРЫХ КРАЕВ

± 0,1%
RETTILINEITÀ SPIGOLI / LINEARITY / KANTENGERADHEIT /
RECTITUDE DES ARÊTES / ЧЕСТНОСТЬ ОСТРЫХ КРАЕВ

± 0,6% max
ORTOGONALITÀ / WEDGING / RECHTWINKLIGKEIT /
ORTHOGONALITÉ / ОРТОГОНАЛЬНОСТИ

± 0,1%
ORTOGONALITÀ / WEDGING / RECHTWINKLIGKEIT /
ORTHOGONALITÉ / ОРТОГОНАЛЬНОСТИ

± 0,5% max
PLANARITÀ / WARPAGE / EBENFLÄCHIGKEIT /
PLANÉITÉ / ПЛОСКОСТНОСТИ

± 0,2%
PLANARITÀ / WARPAGE / EBENFLÄCHIGKEIT /
PLANÉITÉ / ПЛОСКОСТНОСТИ



ASPETTO / APPEARANCE /
AUSSEHEN / ASPECT / АСПЕКТ

95% MIN. ESENTE DA DIFETTI / MIN. 95% DEFECT FREE
/ MINDESTENS ZU 95% FEHLERFREI / 95% MIN. SANS
DÉFAUTS / МИН. 95% БЕЗ ДЕФЕКТОВ

CONFORME / CONFORMS / KONFORM /
CONFORME / СООТВЕТСТВУЕТ



RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA /
DEEP ABRASION RESISTANCE /
TIEFVERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT /
RESISTANCE A L'ABRASION PROFONDE /
ИЗНОСОУСТОЙЧИВОСТЬ

ISO 10545-6

max 175 mm³

150 mm³



RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI
RESISTANCE TO CHEMICAL PRODUCTS /
CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX
PRODUITS CHIMIQUES / ХИМИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ

ISO 10545-13

UBmin

CONFORME / CONFORMS / KONFORM /
CONFORME / СООТВЕТСТВУЕТ



RESISTENZA ALLE MACCHIE
STAIN RESISTANCE / FLECKENBESTÄNDIGKEIT
/ RESISTANCE AUX TACHES / УСТОЙЧИВОСТЬ К
ПЯТНООБРАЗОВАНИЮ

ISO 10545-14

METODO DI PROVA DISPONIBILE / TESTING METHOD AVAILABLE/
VERFÜGBARES PRÜFVERFAHREN/ MÉTHODE D'ESSAI
DISPONIBILE / ИМЕЕТСЯ МЕТОДИКА ИСПЫТАНИЙ

CLASSE 5 / CLASS 5 / KLASSE 5 /
CLASSE 5 / КЛАСС - 5



MODULO DI ROTTURA (R)
MODULS OF RUPTURE (R) / BRUCHMODUL (R) /
MODULE DE RUPTURE (R) / ПРОЧНОСТЬ НА ИЗГИБ

ISO 10545-4

≥ 35 N/mm²

48 N/mm²



RESISTENZA SBALZI TERMICI
RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS /
TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE
AUX ECARTS DE TEMPERATURE / УСТОЙЧИВОСТЬ К
РЕЗКИМ ПЕРЕПАДАМ ТЕМПЕРАТУР

ISO 10545-9

METODO DI PROVA DISPONIBILE / TESTING METHOD AVAILABLE/
VERFÜGBARES PRÜFVERFAHREN/ MÉTHODE D'ESSAI
DISPONIBILE / ИМЕЕТСЯ МЕТОДИКА ИСПЫТАНИЙ

RESISTENTE / RESISTANT /
BESTÄNDIG / RESISTANT / УСТОЙЧИВ



RESISTENZA COLORI ALLA LUCE
RESISTANCE TO LIGHT/LICHTBESTÄNDIGKEIT DER
FARBEN/RESISTANCE DES COULEURS A LA LUMIERE /
УСТОЙЧИВОСТЬ ЦВЕТА К ВЫГОРАНИЮ

DIN 51094

SUP. INALTERATA / UNAFFECTED SURFACE /
OBERFLÄCHE UNVERÄNDERT / SURFACE INALTEREE /
ПОВЕРХНОСТР БЕЗ ИЗМЕНЕНИЙ



DILATAZIONE TERMICA LINEARE
COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION /
LINEARER WÄRMEAUSSDEHNUNGSKOEFFIZIENT /
DILATATION THERMIQUE LINEAIRE / КОЭФФИЦИЕНТ
ТЕПЛОВОГО РАСШИРЕНИЯ

ISO 10545-8

METODO DI PROVA DISPONIBILE / TESTING METHOD AVAILABLE/
VERFÜGBARES PRÜFVERFAHREN/ MÉTHODE D'ESSAI
DISPONIBILE / ИМЕЕТСЯ МЕТОДИКА ИСПЫТАНИЙ

6,2X10⁻⁶ °C⁻¹



RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE /
FROSTBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AU GEL /
МОРОЗОУСТОЙЧИВОСТЬ

ISO 10545-12

RICHIESTI 100 CICLI DI GELO-DISGELO / REQUESTED 100
FREEZE-THAW CYCLES / 100 GEFRIER-AUFTAUZYKLEN
ANGEFRAGT / DEMANDÉE 100 CYCLES DE GEL-DÉGEL /
ТРЕБУЕТСЯ 100 ЦИКЛОВ ЗАМОРАЖИВАНИЯ

RESISTENTE / RESISTANT /
BESTÄNDIG / RESISTANT / УСТОЙЧИВ



COEFFICIENTE DI ATTRITO / FRICTION COEFFICIENT /
REIBUNGSKOEFFIZIENT / COEFFICIENT DE FRICTION
/ СОПРОТИВЛЯЕМОСТЬ СКОЛЬЖЕНИЮ

DIN 51130

R10

DIN 51097

A+B

STANDARDS ANSI/ASTM DISPONIBILI A RICHIESTA /
ANSI/ASTM STANDARDS AVAILABLE ON DEMAND /
ANSI/ASTM STANDARDS VERFÜGBARE AUF ANFRAGE /
ANSI/ASTM STANDARDS DISPONIBLES SUR DEMANDE /
ANSI/ASTM STANDARDS ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ПО ЗАПРОСУ

INFORMAZIONI TECNICHE AGGIUNTIVE

ADDITIONAL TECHNICAL INFORMATION / ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE INFORMATIONEN / INFORMATION TECHNIQUE SUPPLÉMENTAIRE / ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Lastre in porcellanato a tutto impasto realizzate con sistemi di multi caricamento brevettato a controllo computerizzato, classificabili secondo la norma europea EN 14411, internazionali ISO 13006 nel gruppo B1a e "impervious tile" secondo gli standard ANSI, aventi le seguenti caratteristiche tecniche (valori medi) misurate presso i nostri laboratori.

Full body porcelain stoneware slabs manufactured with multi-loading patented computer controlled technologies, classifiable according to the European EN 14411 regulation, international ISO 13006 in the B1a group regulation and the "impervious tile" definition (according to the ANSI standards), with the following technical features (average values) obtained in our laboratories.

Platten aus vollgemischtem Feinsteinzeug, die mit Hilfe von patentierten, computergesteuerten Mehrfachbeschichtungssystemen hergestellt werden und laut den europäischen Normen EN 14411 und den internationalen Normen ISO 13006, der Gruppe B1a eingeordnet sind und der Impervious tile laut den Standard ANSI, da sie folgende technische Eigenschaften (Durchschnittswerte), die in unseren Labors bewertet wurden, besitzen.

Plaques en grès cérame pleine masse réalisées avec des systèmes de chargement multiple breveté suivant un contrôle informatisé. Classables selon la norme européenne EN 14411, et la norme internationale ISO 13006 dans le group B1a et Impervious tile selon le standard ANSI, ayant les caractéristiques techniques suivantes (valeurs moyennes), mesurées dans nos laboratoires.

Полнотельный керамический гранит, производимый с использованием патентованной системой компьютерного контроля подачи сырья. Сертифицированный - по нормам EN 14411, ISO 13006 к группе B1a, и американским нормам ANSI, с соответствующими техническими характеристиками, которые контролируются нашей лабораторией.

Per ottenere un ottimo risultato estetico è sempre preferibile posare il materiale con una fuga di 2 mm utilizzando stucature in tinta.

For a better aesthetic result, it is always preferable to spread out the material with 2 mm of joint, jointing with tone on tone colours.

Um eine optimale Ästhetik zu erreichen, es ist immer vorzuziehen, das Material mit einer Fuge von 2 mm zu verlegen und Verfugungen in ähnlichen Farbtönen zu verwenden.

Pour obtenir un excellent résultat esthétique, est toujours préférable de poser le matériau avec un joint de 2 mm utilisant le Jointoiment en couleurs ton sur ton.

Для достижения наилучшего результата рекомендуется всегда стелить материал со швом в 2 мм, используя подходящую по цвету штукатурку.

I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali illustrati nel presente catalogo sono da ritenersi puramente indicativi. La ditta Ariostea si riserva di apportare modifiche senza preavviso ai prodotti, declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti da eventuali modifiche.

Colors and optical features of all the items shown in this catalogue are to be regarded as mere indications. Ariostea keeps the right to change all the mentioned items without notice and declining any responsibility for direct or indirect damage caused from these changes.

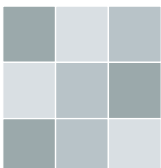
Die Farben und die ästhetischen Eigenschaften der in diesem Katalog illustrierten Materiale sind als unverbindlich zu betrachten. Die Firma Ariostea behält sich vor, Änderungen an den Produkten ohne vorherige Benachrichtigung vorzunehmen und lehnt jegliche Verantwortung, für direkte oder indirekte Schäden von eventuellen Änderungen, ab.

Les couleurs et les caractéristiques esthétiques des matériaux illustrés dans ce catalogue sont à considérer comme purement indicatifs. La société Ariostea se réserve le droit d'apporter, sans préavis, des modifications aux produits, et décline toute responsabilité pour dommages directs ou indirects, des éventuelles modifications.

Цвет и внешний вид материалов показанных в данном каталоге может отличаться от реальных плиток. Компания Ariostea оставляет за собой право внесения изменений в ассортимент материалов без предварительного уведомления, и не несет ни какой ответственности за возможные прямые и не прямые проблемы, возникшие вследствие внесенных изменений.

GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA

DEGREE OF COLOUR CHANGE / GRAD DER FARBABWEICHUNG / DEGRE DE VARIATION CHROMATIQUE / УРОВЕНЬ ВАРИАЦИИ ЦВЕТА

QUERCIA BIANCA	V3		V3 HIGH
QUERCIA PETRAEA	V3		PRODOTTO CON MARCATO VARIAZIONE CROMATICA /
QUERCIA TROPICALE	V3		PRODUCT WITH HIGH SHADE CHROMATIC VARIATION /

V3 HIGH

PRODOTTO CON MARCATO VARIAZIONE CROMATICA /

PRODUCT WITH HIGH SHADE CHROMATIC VARIATION /

PRODUKT MIT AUSGEPRAEGTER FARBNUNANCE /

PRODUIT À VARIATION CHROMATIQUE ACCENTUÉE /

ПРОДУКТ С СИЛЬНОЙ ВАРИАЦИЕЙ ЦВЕТА

N.B.: I VALORI DI RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO, COEFFICIENTE DI ATTRITO STATICO O DINAMICO, RIPORTATI SUL CATALOGO E NELLA TABELLA SAFE SYSTEM SONO DA RITENERSI PURAMENTE INDICATIVI E NON VINCOLANTI. OGNI EVENTUALE SPECIFICA NECESSITÀ DOVRÀ ESSERE DA NOI CONFERMATA AL MOMENTO DELL'ORDINE E COMUNQUE SEMPRE PRIMA DELLA POSA.

NB: SLIP RESISTANCE VALUES, COEFFICIENT OF STATIC OR DYNAMIC FRICTION, IN THE CATALOG AND IN THE SAFE SYSTEM TABLE ARE PURELY INDICATIVE AND NOT BINDING. ANY SPECIFIC REQUIREMENTS MUST BE CONFIRMED BY US AT THE TIME OF ORDERING AND IN ANY CASE BEFORE INSTALLATION.

ANM.: DIE WERTE FÜR DIE RUTSCHFESTIGKEIT, ALSO DES STATISCHEN ODER DYNAMISCHEN REIBUNGSKOEFFIZIENTEN, DIE IM KATALOG ODER IN DER TABELLE SAFE SYSTEM AUFGEFÜHRT SIND, SIND ALS UNVERBINDLICHE RICHTWERTE ANZUSEHEN. ALLE SPEZIFISCHEN ANFORDERUNGEN MÜSSEN VON UNS BEI DER BESTELLUNG UND IN JEDEM FALL VOR DER VERLEGUNG IMMER BESTÄTIGT WERDEN.

N.B.: LES VALEURS DE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT, LE COEFFICIENT DE FROTTEMENT STATIQUE OU DYNAMIQUE, INDIQUÉS SUR LE CATALOGUE ET SUR LE TABLEAU SAFE SYSTEM (SYSTÈME DE SÉCURITÉ) DOIVENT ÊTRE CONSIDÉRÉS COMME PUREMENT INDICATIFS ET NE SAURAIENT ENGAGER NOTRE RESPONSABILITÉ. TOUTES LES ÉVENTUELLES SPÉCIFICATIONS NÉCESSAIRES DEVRONT FAIRE L'OBJET D'UNE CONFIRMATION DE NOTRE PART AU MOMENT DE LA COMMANDE ET EN TOUT ÉTAT DE CAUSE AVANT LA POSE.

ПРИМЕЧАНИЕ: ВЕЛИЧИНЫ СОПРОТИВЛЕНИЯ СКОЛЬЖЕНИЮ, СТАТИЧЕСКИЙ ИЛИ ДИНАМИЧЕСКИЙ КОЭФФИЦИЕНТ ТРЕНИЯ, ПРИВОДИМЫЕ В КАТАЛОГЕ И В ТАБЛИЦЕ SAFE SYSTEM, ЯВЛЯЮТСЯ ЧИСТО ОРИЕНТИРОВОЧНЫМИ И НЕ ИМЕЮТ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ СИЛЫ. ЛЮБОЕ КОНКРЕТНОЕ ТРЕБОВАНИЕ ДОЛЖНО ПОДТВЕРЖДАТЬСЯ НАМИ В МОМЕНТ ЗАКАЗА И, В ЛЮБОМ СЛУЧАЕ, ЕЩЕ ДО УСТАНОВКИ.



ARIOSTEA
MARBLE & STONE HIGH TECH

CREDITS

art direction: Marco Porpora, Mirco Natalini Marketing Ariostea
graphic project: up-comunicazione.com

printed in Italy - Edition 02 - February 2015

Ariostea all right reserved

Numero Verde
800-214252

info@ariostea.it



WWW.ARIOSTEA.IT **Ariostea** _via Cimabue 20 42014 Castellarano Reggio Emilia - Italy - Tel. +39 0536 816811 - Fax +39 0536 816858 (Export) - Fax +39 0536 816838 (Italy)