

CLAYS

CLAYS

Ispirata a toni naturali e sfumati, la **collezione CLAYS** si presenta come risposta alle esigenze contemporanee del design, dove l'estetica rigorosa e raffinata del cemento è il mezzo ideale per impreziosire ambienti e superfici che spaziano dal pubblico al privato.

Il formato 100x100 ed i 6 mm di spessore, sono arricchiti da 6 nuances spiccatamente eterogenee che variano dal chiaro allo scuro, dal caldo al freddo, dove minimalismo, naturalezza ed eleganza si fondono in un'unica strada per donare unicità ed un grande impatto visivo alla collezione CLAYS.

Classicità e contemporaneità, memoria ed attualità, design e tecnologia fanno di CLAYS la nuova frontiera del prodotto perfetto per poter creare e ristrutturare liberamente.

Inspired by natural and shaded tones, the **CLAYS collection** is the answer to contemporary design needs, where the rigorous and refined aesthetics of cement perfectly enriches ambiences and surfaces, both public and private.

The 100x100 size and the 6 mm thickness are enhanced by 6 distinctly heterogeneous shades that range from light to dark, from warm to cold, where minimalism, naturalness and elegance blend together to give uniqueness and a great visual impact to the CLAYS collection.

Classic and contemporary, tradition and modernity, design and technology make CLAYS the perfect product to create and renovate freely.

CLAYS

PEARL CLAY / 100x100 cm / 6 mm thickness / 40"x40" / Naturale finish



WHITE CLAY / 100x100 cm / 6 mm thickness / 40"x40" / Naturale finish

GREY CLAY / 100x100 cm / 6 mm thickness / 40"x40" / Naturale finish



LIGHT CLAY / 100x100 cm / 6 mm thickness / 40"x40" / Naturale finish

MUD CLAY / 100x100 cm / 6 mm thickness / 40"x40" / Naturale finish



SAND CLAY / 100x100 cm / 6 mm thickness / 40"x40" / Naturale finish

CLAYS

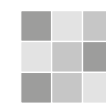
CODICI E FORMATI / CODES AND SIZES

SPESORE / THICKNESS: 6 mm
 FINITURA / FINISH: 100x100 40"x40"

GREY CLAY	N	PI00590
LIGHT CLAY	N	PI00591
MUD CLAY	N	PI00592
PEARL CLAY	N	PI00593
SAND CLAY	N	PI00594
WHITE CLAY	N	PI00595

N: Naturale

GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA / DEGREE OF COLOUR CHANGE



V3 HIGH

Prodotto con marcata variazione cromatica / Product with high shade chromatic variation

Rettificato monocalibro / Rectified single-calibre

SAFE SYSTEM

NORMA DIN 51130 R10 10⁺ - 19⁺
 Classificazione resistenza allo scivolamento / Slip resistance classification / Klassifizierung der Rutschfestigkeit / Résistance au glissement



GREY CLAY / 100x100 cm / 6 mm thickness / 40"x40" / Naturale finish

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classificazione Gruppo Bla secondo le norme EN 14411 All. G e ISO 13006 All. G / Classification Bla Group in accordance with EN 14411 annex G and ISO 13006 annex G. / Klassifizierung der Bla Gruppe gemäß der EN 14411 Anl. G und ISO 13006 Anl. G Normen / Classification groupe Bla selon les normes EN 14411 All.G et ISO 13006 All.G

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE / CHEMICAL / PHYSICAL PROPERTIES / CHEMISCH-PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN / PROPRIÉTÉS CHIMICO-PHYSIQUES	NORMA / REGULATION / NORMEN / NORME	VALORE PRESCRITTO / REQUIRED VALUE / VORGESCHRITTENWERTE / VALUER PRESCRITE	VALORI MEDI CLAYS- / CLAYS-AVERAGE VALUES / CLAYS-DURCHSCHNITTSWERTE / VALEURS MOYENNES CLAYS-
DIMENSIONI / SIZES / ABMESSUNGEN / DIMENSIONS	ISO 10545-2	± 0,6% max Lunghezza e larghezza / Length and width / Länge und breite / Longueur et largeur ± 5% max Spessore / Thickness / Stärke / Epaisseur ± 0,5% max Rettilinearità spigoli / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes ± 0,5% max Ortogonalità / Wedging / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité ± 0,5% max Planarità / Warpage / Ebenfächigkeit / Planéité	± 0,1% Lunghezza e larghezza / Length and width / Länge und breite / Longueur et largeur ± 5% Spessore / Thickness / Stärke / Epaisseur ± 0,1% Rettilinearità spigoli / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes ± 0,1% Ortogonalità / Wedging / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité ± 0,2% Planarità / Warpage / Ebenfächigkeit / Planéité
ASSORBIMENTO D'ACQUA / WATER ABSORPTION / WASSERAUFNAHME / ABSORPTION D'EAU	ISO 10545-3	± 0,5 %	Superfici / Surfaces / Oberflächen / Surfaces. 0,03% - Naturale 0,06%
MODULO DI ROTTURA (R) / MODULUS OF RUPTURE (R) / BRUCH-MODUL (R) / MODULE DE RUPTURE (R)	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	49 N/mm ²
SFORZO DI ROTTURA (S) / BREAKING STRENGTH (S) / BRUCHKRAFT (S) / FORCE DE RUPTURE (S)	ISO 10545-4	< 7,5mm = ≥ 700 N Spessore / Thickness / Stärke / Epaisseur	Conforme / Conforms / Konform / Conforme
RESISTENZA ALL'ABRAZIONE PROFONDA / DEEP ABRASION RESISTANCE / TIEFVERSCHEISSBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE A L'ABRASION PROFONDE	ISO 10545-6	max 175 mm ³	140 mm ³
DILATAZIONE TERMICA LINEARE / COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION / LINEARER WÄRMEAUSENDENUNGSKOEFFIZIENT / DILATATION THERMIQUE LINEAIRE	ISO 10545-8	Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Méthode d'essai disponible	6,5x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
RESISTENZA SBALZI TERMICI / RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX ECARTS DE TEMPERATURE	ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Méthode d'essai disponible	Resistente / Resistant / Beständig / Resistant
RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE / FROSTBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AU GEL	ISO 10545-12	Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie / No sample must show alterations to surface / Die Muster sollen wieder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen / Aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface	Conforme / Conforms / Konform / Conforme
RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI / RESISTANCE TO CHEMICAL PRODUCTS / CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES	ISO 10545-13	Resistenza prodotti chimici uso domestico e additivi per piscina (min. classe B) / Resistance to household chemicals and pool additives (min. class B) / Haushaltschemikalien und Pooladditive Beständigkeit (min. Klasse B) / Résistance aux produits chimiques, usage domestique et additifs pour piscine (classe B minimum) Resistenza acidi e alcalini a bassa concentrazione / Resistance to acids and alkalis at low concentration / Alkali- und Säurebeständigkeit in niedriger Konzentration / Résistance aux acides et alcalins à concentration faible Resistenza acidi e alcalini a alta concentrazione / Resistance to highly concentrated acid and alkaline products / Hochkonzentrierte Säure- und Alkalibeständigkeit / Résistance aux acides et alcalins à concentration élevée	Superfici / Surfaces / Oberflächen / Surfaces. A - Naturale LA - Naturale HA - Naturale
RESISTENZA ALLE MACCHIE / STAIN RESISTANCE / FLECKENBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX TACHES	ISO 10545-14	Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Methode d'essai disponible	1 < X ≤ 5 Classe 5 - Naturale
RESISTENZA COLORI ALLA LUCE / RESISTANCE TO LIGHT / LICHTBESTÄNDIGKEIT DER FARBEN / RESISTANCE DES COULEURS A LA LUMIERE	DIN 51094	Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore / No sample must show noticeable colour change / Kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen / Aucun échantillon ne doit présenter de variations importantes des couleurs	Campioni inalterati in brillantezza e colore / No change in brightness or colour / Glanz und Farbe der Muster unverändert / Echantillons inchangés en brillance et couleur
COEFFICIENTE DI ATTRITO / FRICTION COEFFICIENT / REIBUNGSKOEFFIZIENT / COEFFICIENT DE FRICTION	BCR DM 236/89 DIN 51130	Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Methode d'essai disponible	Disponibili a richiesta le classificazioni* / Classifications available on request* / Klassifizierungen sind auf Anfrage erhältlich* / Les classifications sont disponibles sur demande*
REAZIONE AL FUOCO / REACTION TO FIRE / REAKTION AUF FEUER / REACTION AU FEU	96/603/CE	Prova assente / Not applicable / nicht anwendbar / Pas d'essai	A1-A1fl

* Vedi tabella Safe System / See Safe System table / Siehe Tabelle Safe System / Voir tableau Safe System

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.

n.b. 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.

n.b. 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 doivent faire l'objet d'une confirmation de notre part au moment de la commande et en tout état de cause avant la pose.



ARIOSTEA

via Cimabue 20
42014 Castellarano
Reggio Emilia - Italy
Tel. +39 0536 816811
Fax +39 0536 816838 (Italy)
Fax +39 0536 816858 (Export)

ARIOSTEA.IT
ULTRA.ARIOSTEA.IT

A BRAND OF  IRIS
CERAMICA
GROUP