

ITALGRANITI

EXCLUSIVE ITALIAN SURFACES

Essence Select



INDEX

Essence Select ²

Oro ⁴

Chiaro ¹⁶

Miele ²⁴

Mandorla ³²

Technical Information ⁴²

Essence Select è un effetto legno nato da un'accurata selezione di autentiche assi di rovere, un'essenza apprezzata per la sua calda naturalità. Vene, nodi e fibrature si sviluppano in modo elegante, componendo un'estetica raffinata e minimalista che può contare sul sorprendente realismo della tecnologia RealUp®.

Essence Select is a wood effect resulting from a painstaking selection of authentic planks of oak wood, which proves popular for its warm natural appeal. The wood grain, knots and figures intertwine elegantly, creating a sophisticated and minimalist aesthetic that leverages the astonishing realism of RealUp® technology.

Die Holzoptik von Essence Select entsteht aus einer sorgfältigen Auswahl echter, aufgrund ihrer warmen Natur geschätzter Eichenholzbretter. Elegante Maserungen, Äste und Fasern sorgen für eine raffiniert minimalistische Optik, die durch den verblüffenden Realismus der RealUp®-Technologie zustande kommen.

Essence Select est un effet bois né d'une sélection soignée d'authentiques planches de chêne, une essence appréciée pour son aspect naturel chaleureux. Les veines, les nœuds et les fibres évoluent avec élégance et composent une esthétique raffinée et minimaliste qui peut compter sur le réalisme surprenant de la technologie RealUp®.

RealUp®
New innovative technology

Oro

Tinte eleganti e moderne, scelte tra le sfumature più calde e confortevoli del rovere.

Elegant and modern hues, chosen from among the warmest and most comfortable shades of oak wood.

Elegante und moderne Farbnuancen, welche für warmes Eichenholz typisch sind.

Des teintes élégantes et modernes, choisies parmi les nuances de chêne qui apportent des sensations maximales de chaleur et de confort.



Essence Select Oro 26,5x160, Listello Tratto Oro 20x120

La superficie per l'interior design contemporaneo

Le grandi doghe ceramiche lunghe fino a 160 cm e i listelli montati su rete, ideali per superfici curve, interpretano la calda naturalezza del rovere puntando su autenticità e funzionalità. Le texture Essence Select avvolgono di una nuova e rassicurante eleganza gli spazi del design contemporaneo.

The perfect surface for contemporary interior design

The large ceramic slats measuring up to 160 cm in length and the edging strips fitted on a mesh, which are ideal for curved surfaces, interpret the warm natural appeal of oak wood, focusing on authenticity and functionality. The Essence Select textures imbue contemporary design spaces with new and reassuring elegance.

Die Oberfläche für ein modernes Interior Design

Die großen Keramikplatten mit einer Länge von bis zu 160 cm und die auf einem Lattenrost montierten Riemen eignen sich ideal für geschwungene Flächen. Sie füllen jede Umgebung mit der warmen Natürlichkeit von Eichenholz, ohne Authentizität und Funktionalität einzubüßen. Die Texturen von Essence Select verleihen modernen Designumgebungen eine neue, zuverlässige Eleganz.

La surface pour le design d'intérieur contemporain

Les grandes dalles céramiques, qui peuvent atteindre 160 cm, et les listels montés sur filet sont parfaits pour des surfaces courbes et interpréter la chaleur naturelle du chêne en misant sur l'authenticité et la fonctionnalité. Les textures Essence Select enveloppent les espaces design d'esprit contemporain d'une nouvelle élégance rassurante.



Essence Select Oro 20x120, Nuances Giada 120x280x0,6, Muretto Bianco 30x30



RealUp®
New innovative technology

Superfici naturali dal cuore tecnologico

La collezione Essence Select è realizzata con l'innovativa tecnologia RealUp®, che dona alle superfici un senso di autenticità mai sperimentato prima. L'azione combinata di due decoratrici digitali arricchisce di tridimensionalità l'impasto, al quale si applicano texture grafiche perfettamente coerenti. Con RealUp® il realismo delle superfici in gres porcellanato compie un vero e proprio salto evolutivo.

Natural surfaces with a technological core

The Essence Select collection is manufactured with the innovative RealUp® technology, which gives surfaces an unprecedented sense of authenticity. The combined action of two digital decorating machines enriches the body with three-dimensionality; perfectly consistent graphic textures are then applied onto the same body. The realism of porcelain stoneware surfaces takes a real evolutionary leap with RealUp®.

Natürliche Oberflächen mit technologischem Kern

Die Essence Select-Kollektion wird mit der innovativen RealUp®-Technologie hergestellt, die den Oberflächen ein noch nie dagewesenes Gefühl der Authentizität verleiht. Das Zusammenwirken zweier digitaler Dekormaschinen verleiht der Masse Dreidimensionalität, auf die perfekt kohärente grafische Texturen aufgetragen werden. Mit RealUp® macht der Realismus von Feinsteinzeugoberflächen einen echten Evolutionssprung.

Des surfaces naturelles au cœur technologique

La collection Essence Select est réalisée avec l'innovante technologie RealUp®, qui confère aux surfaces une sensation d'authenticité jamais ressentie auparavant. L'action combinée de deux machines de décoration numériques apporte une tridimensionnalité à la pâte, à laquelle sont appliquées des textures graphiques parfaitement coordonnées. Avec RealUp®, le réalisme des surfaces en grès cérame fait un véritable bond en avant dans l'évolution.



Essence Select Oro Antislip 20x120, I Cementi White 120x280x0,6

Chiaro

Vene e fibrature restituiscono sensazioni tattili e visive ultra-realistiche, frutto dell'evoluta tecnologia RealUp®.

The intricate wood grain and figures deliver an ultra-realistic tactile and visual experience, thanks to state-of-the-art RealUp® technology.

Maserungen und Fasern sorgen für ultrarealistische Haptik und visuelle Empfindungen, die das Ergebnis der fortschrittlichen RealUp®-Technologie sind.

Les veines et les fibres créent des sensations tactiles et visuelles ultra-réalistes grâce à la technologie innovante RealUp®.

Texture e cromatismi attuali

Lo sviluppo grafico, improntato a equilibrio ed essenzialità, comunica un'intensa sensazione di naturalezza. Grazie ai suoi cromatismi, Essence Select interpreta il legno in chiave moderna, uno strumento per definire l'interior design attraverso la funzionalità del gres porcellanato e la bellezza di una superficie facile da vivere.

On-trend textures and colours

The design, with its emphasis on balance and simplicity, evokes a strong sense of nature. With its delightful colours, Essence Select interprets wood with a modern twist and can be used to define interior designs thanks to the functionality of porcelain stoneware teamed with the beauty of an easy to enjoy surface.

Aktuelle Texturen und Farben

Die ausgewogen wesentliche grafische Entwicklung vermittelt ein intensives Gefühl von Natürlichkeit. Dank seiner Farben interpretiert Essence Select das Holz auf moderne Art und Weise und wird zu einem unentbehrlichen Instrument für die Realisierung einer Inneneinrichtung, die dank der Funktionalität des Feinsteinzeugs und die Schönheit einer leicht zu bearbeitenden Oberfläche nicht zu übertreffen ist.

Des textures et des couleurs actuelles

La création graphique, empreinte d'équilibre et d'essentialité, transmet une sensation naturelle intense. Grâce à ses couleurs, Essence Select interprète le bois sous un jour moderne, pour définir le design d'intérieur à travers la fonctionnalité du grès cérame et la beauté d'une surface facile à vivre.







Miele

Superfici dalla seducente morbidezza, ottenuta grazie a un lungo lavoro di ricerca su materie prime e tecnologie innovative.

The seductive softness of these surfaces is the result of extensive research and development in innovative materials and processes.

Eingehende Rohstoffforschungsarbeiten und innovative Technologien ermöglichen Oberflächen mit faszinierender Ausstrahlung.

Des surfaces d'une douceur agréable, obtenue grâce à un long travail de recherche sur les matières premières et des technologies innovantes.

Essence Select







Abbinamenti materici ed essenziali

La morbida fluidità delle texture e la naturalità dei cromatismi rendono Essence Select un effetto legno estremamente facile da ambientare. Tra gli abbinamenti più attuali ci sono quelli con le tinte unite della serie Nuances e quelli con I Cementi, incentrati su superfici materiche e opache, per atmosfere accoglienti e raffinate.

Striking textured combinations

The soft and smooth textures and the natural hues make Essence Select an extremely versatile wood effect. Some of the trendiest combinations include the plain colours of the Nuances series as well as I Cementi, which focus on matt, textured surfaces, to generate welcoming and refined ambiances.

Material und wesentliche Kombinationen

Durch die zarten, fließenden Texturen und die Natürlichkeit der Farben passt die Holzoptik von Essence Select zu jeder Umgebung. Zu den modernsten Kombinationen gehören die mit den Unifarben der Serie Nuances und die mit I Cementi, die sich auf materielle und matte Oberflächen konzentrieren, für gemütliche und raffinierte Atmosphären.

Des assortiments matériels et essentiels

La fluidité douce des textures et l'aspect naturel des couleurs donnent à Essence Select un effet bois extrêmement facile à assortir. Parmi les associations les plus actuelles, il y a celles avec les teintes unies de la gamme Nuances et celles avec I Cementi, focalisées sur des surfaces matérielles et mates, pour créer des atmosphères accueillantes et raffinées.

Mandoria

Essence Select dà prova di qualità tecniche ed estetiche superiori perché nasce dalle migliori tecnologie.

Essence Select is a testament to superior technology, offering unrivalled technical and aesthetic performance levels.

Essence Select entsteht durch Anwendung der fortschrittlichsten Technologien und zeichnet sich durch hervorragende technische und ästhetische Eigenschaften aus.

Fruit des meilleures technologies, Essence Select affiche des qualités techniques et esthétiques supérieures.

Essence Select

Progetti retail con un'anima naturale

Essence Select sa esprimere intensamente le qualità del legno attraverso una superficie incorruttibile e naturale. Le quattro tonalità nascono per creare affinità elettive con gli audaci pigmenti Nuances per progetti contract dall'alto valore estetico.

Retail projects with a natural soul

Essence Select succeeds in expressing the intense quality of wood in its incorruptible and natural surface. Designed to complement the striking Nuances pigments, these four shades are ideal for creating high-impact contract projects.

Retail-Projekte mit einer natürlichen Seele

Essence Select bringt die Eigenschaften von Holz durch eine unbestechliche und natürliche Oberfläche intensiv zum Ausdruck. Die vier Farbtöne wurden geschaffen, um Wahlverwandschaften mit den kräftigen Pigmenten Nuances für hochästhetische Auftragsprojekte zu schaffen.

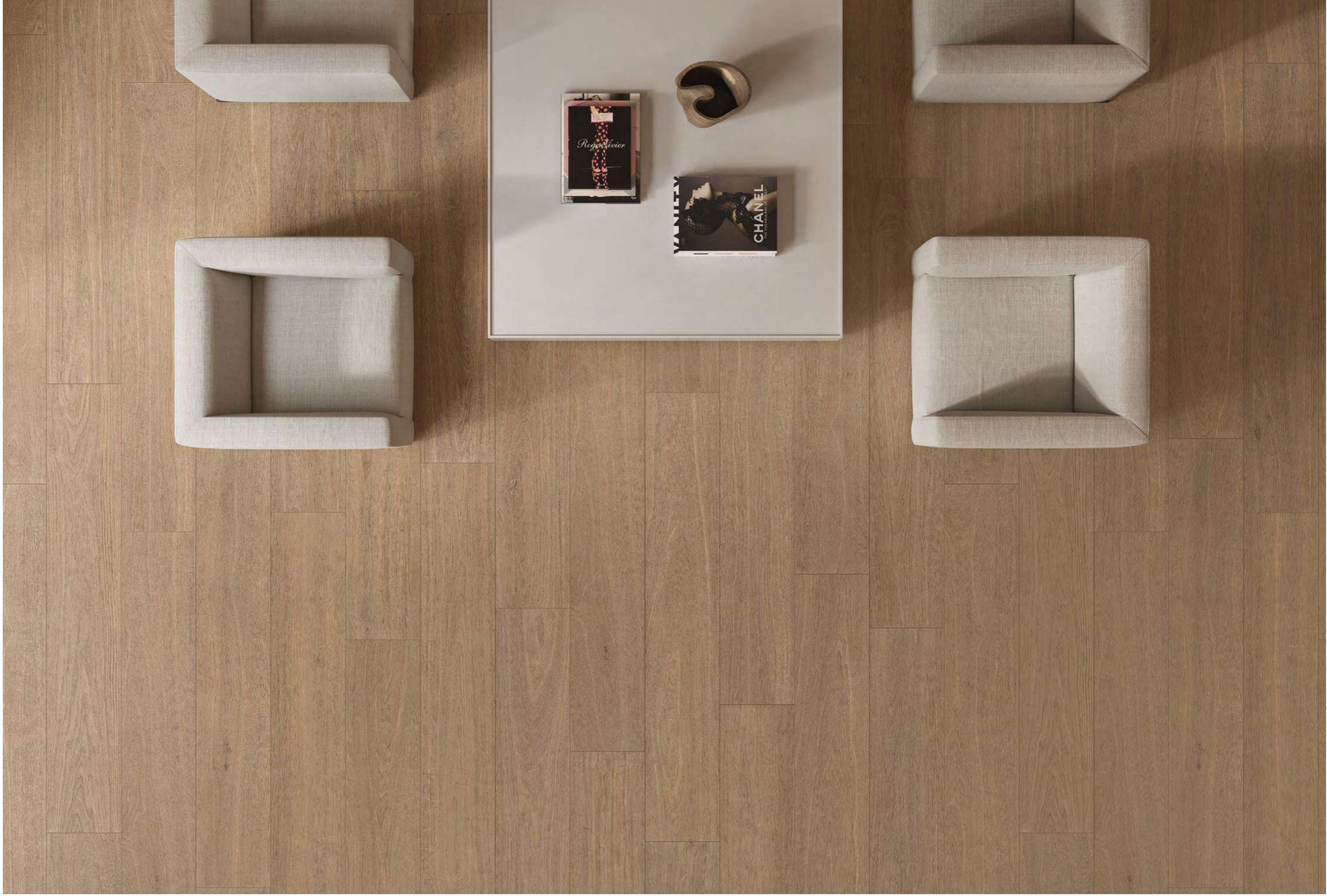
Des projets commerciaux avec un esprit naturel

Essence Select sait exprimer intensément les qualités du bois à travers une surface inaltérable et naturelle. Les quatre teintes permettent de créer des affinités électives avec les pigments Nuances audacieux pour des projets Contract d'une grande valeur esthétique.





Essence Select Mandorla 20x120, Nuances Rose 120x280x0,6





Essence Select Mandorla 20x120, Listello Tratto Mandorla 20x120, Nuances Muretto Rose 30x30, Nuances Rose 120x280

Il design incontra la funzionalità

Progettualità, performance e total look: tutto in Essence Select nasce per fondere design e funzionalità, nel segno di una contemporaneità elegante e accogliente. Lo stesso obiettivo degli arredi LOOM, complementi di design personalizzabili con le collezioni Mega® per progetti all'insegna della massima coordinazione con le finiture ceramiche di pavimenti e pareti.

Design meets functionality

Design, performance, and a total look: Essence Select is designed to create a contemporary living space that is both elegant and inviting. Sharing the same goal as LOOM furnishings, design accessories that can be customised with the Mega® collections for coordinated projects with matching ceramic finishes on the floors and walls.

Design trifft auf Funktionalität

Design, Leistung und Total Look: alles an Essence Select wurde geschaffen, um Design und Funktionalität im Zeichen einer eleganten und gemütlichen Modernität zu vereinen. Den gleichen Zweck verfolgen auch die Einrichtungsgegenstände LOOM, Designergänzungen, die mit den Kollektionen Mega® für Projekte mit maximaler Koordination mit keramischen Boden- und Wandbelägen individuell angepasst werden können.

Le design rencontre la fonctionnalité

Conception, performances et total look : dans Essence Select, tout est mis en œuvre pour lier design et fonctionnalité, dans un esprit de contemporanéité élégante et accueillante : le même objectif que le mobilier LOOM, des compléments design personnalisés avec les collections Mega® pour des projets inscrits dans une coordination maximale avec les finitions céramiques des sols et des murs.

Essence Select

Gres porcellanato - rettificato / Porcelain Stoneware - rectified

Feinsteinzeug - kalibriert / Gres Cerame - rectifié

Conforming to Standards

EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIa UGL CON Ev ≤ 0,5%



BENDING
STRENGTH



FROST
RESISTANCE



CHEMICAL
RESISTANCE



STAIN
RESISTANCE



ANSI A326.3 > 0,42
Realup



ANSI A326.3 > 0,42
Antislip



R11 / A+B+C
Antislip



HEAVY TRAFFIC
Realup
Antislip

NEW INNOVATIVE TECHNOLOGY

RealUp



V2
MODERATE
All Colours

Technical Information

Colori disponibili / Available colours



Chiaro



Miele



Oro



Mandorla

Chiaro



Miele



Oro



Mandorla



■ 9 mm RealUp

□
20x120 cm
8x47¹/₄"

Chiaro	■ SC01EA
Chiaro Antislip	■ SC01EAA
Miele	■ SC02EA
Miele Antislip	■ SC02EAA

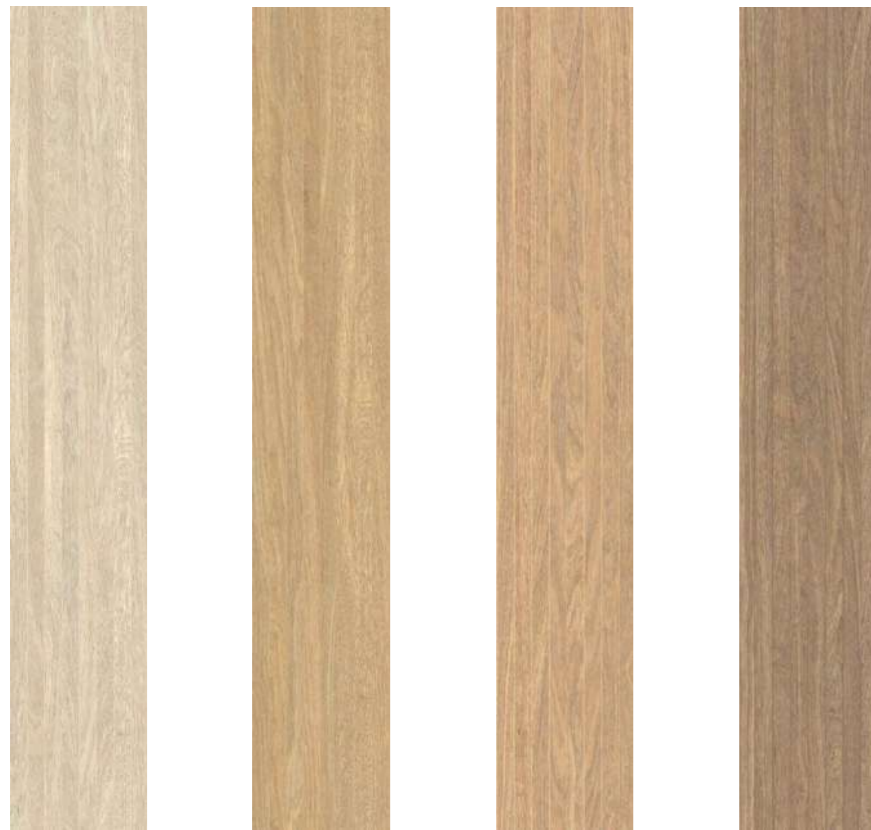
■ 9 mm RealUp

□
20x120 cm
8x47¹/₄"

Oro	■ SC03EA
Oro Antislip	■ SC03EAA
Mandorla	■ SC04EA
Mandorla Antislip	■ SC04EAA

Listello Tratto (9 mm)

20 x 120 cm / 8" x 47 1/4"

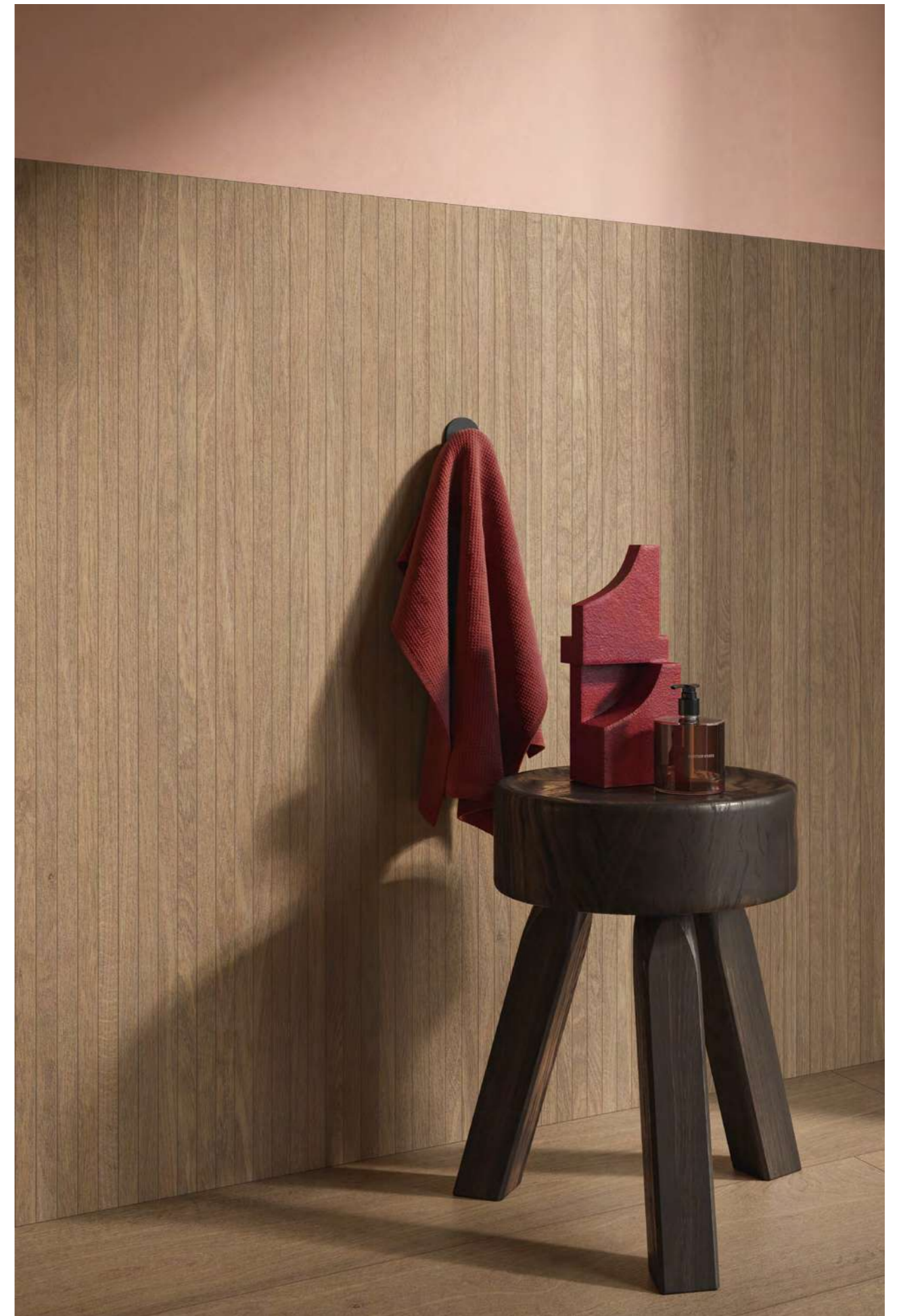


Chiaro ■ SC01LT9 **Miele** ■ SC02LT9 **Oro** ■ SC03LT9 **Mandorla** ■ SC04LT9

Stucchi consigliati / Recommended grouts



	Chiaro	Miele	Oro	Mandorla
Kerakoll	KK64	KK79	KK152	KK92
Mapei	70% 110 + 30% 131	90% 138 + 10% 112	70% 132 + 30% 134	134



Pezzi speciali / Special pieces (9 mm)

		
BATTISCOPA	GRADONE CON TORO	ELEMENTO "L" INCOLLATO Antislip
6,5 x 120 cm 2 1/2" x 47 1/4"	120x33x4 cm 47 1/4" x 13" x 1 3/4"	4,5x10,5x60 cm 1 3/4" x 6 1/2" x 23 1/2"
Pcs Box 8	Pcs Box 2	Pcs Box 2

Chiaro	■ SC01BT2	■ SC01GT2	■ SC0189I
Miele	■ SC02BT2	■ SC02GT2	■ SC0289I
Oro	■ SC03BT2	■ SC03GT2	■ SC0389I
Mandorla	■ SC04BT2	■ SC04GT2	■ SC0489I

Calibri e imballi / Size chart and packing (9, 20 mm)

Le dimensioni operative dei singoli formati sono: / The working sizes of the individual commercial sizes are:
Die operativen Abmessungen der einzelnen Formate sind: / Les dimensions utiles des formats sont les suivantes :

1200x200 mm = 1195x1975 mm














				Pcs / Box	M ² / Box	Kg / Box	Box / Pallet	M ² / Pallet	Kg / Pallet
	20x120 cm - 8"x47 1/4"	Thick 9 mm	RealUp	 06	M ² 1,44	Kg 28,50	 28	M ² 40,32	Kg 818,25
	20x120 cm - 8"x47 1/4"	Thick 9 mm	Antislip	 06	M ² 1,44	Kg 26,84	 28	M ² 40,32	Kg 65,79
	LISTELLO TRATTO 20x120 cm - 8"x47 1/4"	Thick 9 mm	RealUp	 06	M ² 1,44	Kg 26,07	 28	M ² 40,32	Kg 749,96

Tabelle tecniche gres porcellanato /
Technical specifications porcelain stoneware

CONFORME A NORME / CONFORMING TO STANDARDS / GEMÄSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO Bla UGL CON Ev ≤ 0,5%

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUE TECHNIQUE	METODICA DI PROVA TESTING METHOD PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD STANDARDWERT RÉFÉRENCE NORME	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
			7cm ≤ N < 15 cm (mm) N ≥ 15 cm (%) (mm)
		Lunghezza e larghezza - Length and width - Länge und Breite Longueur et largeur	±0.9 ±0.6 ±2.0
		Spessore - Thickness - Stärke - Épaisseur	±0.5 ±5.0 ±0.5
	EN ISO 10545-2	Rettilinearità spigoli - Linearity - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkigkeit - Orthogonalité Planarità - Warpage - Ebenföchigkeit - Planéité	±0.75 ±0.5 ±1.5 ±0.75 ±0.5 ±2.0 ±0.75 ±0.5 ±2.0
		Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto - appearance: percentage of acceptable tiles, per lot - oberflächenbeschaffenheit: prozentsatz der fliesen, die den geforderten eigenschaften entsprechen - aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale	95 % min. 95 % min. -
	EN ISO 10545-3	Assorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasseraufnahme % - Absorption d'eau %	Ev ≤ 0,5%
	EN ISO 10545-4	Resistenza alla flessione - Modulus of rupture Biegezugfestigkeit - Résistance à la flexion	Valore medio 35 N/mm ² min.
		Storzo di rottura - Breakage resistance Bruchlast - Resistance a la rupture	sp. > = 75 mm: min 1300 N sp. < 75 mm: min 700 N
	EN ISO 10545-6	Resistenza all'abrasione profonda - Deep abrasion resistance - Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib - Résistance à l'abrasion	175 mm ³ max.
	EN ISO 10545-8	Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coefficient de dilatation thermique linéaire	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado
	EN ISO 10545-9	Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistance - Temperaturwechselbeständigkeit - Résistance aux écarts de température	Test superato in accordo con iso 10545-1 - Pass according to iso 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Pv en accord avec norme en 10545-1
	EN ISO 10545-12	Resistenza al gelo - Frost resistance Frostbeständigkeit - Résistance au gel	Test superato in accordo con iso 10545-1 - Pass according to iso 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Pv en accord avec norme en 10545-1
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali - Resistance to low concentrations of acids and alkali - Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen - Résistance à des basses concentrations d'acides et bases	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré
	EN ISO 10545-13	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali - Resistance to high concentrations of acids and alkali - Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen - Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré
		Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina - Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools - Beständigkeit gegen chemische haushaltsreiniger und zusatzstoffe für schwimmbäder - Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines	UB min.
	EN ISO 10545-14	Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali - Stain resistance of unglazed matte porcelain - Fleckenbeständigkeit von unglasierten natur Fliesen - Résistance aux taches des carreaux non émaillés naturel	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré
		Resistenza alla scivolosità Slip resistance Rutschfestigkeit Résistance au dérapage	Annex A Annex B
	B.C.R.A. - D.M.236/ 89 ANSI A326.3 D COF	Dove richiesto - If needed - Nach anforderung - Si demande Dove richiesto - If needed - Nach anforderung - Si demande	> 0,40 Dry / > 0,40 Wet ≥ 0,42 Wet

* Si raccomanda di consultare Project Department per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.
It's advisable to refer Project Department for all necessary guidelines to a correct use.
Zur korrekten Anwendung wird empfohlen unsere Project Department zu kontaktieren.
Merci de consulter notre Project Department pour les indications a un usage correct.

Certificazioni di prodotto e di sistema aziendale / Products and company system certifications



Italgraniti Group è una B Corp. Il Gruppo persegue da tempo strategie che coniugano innovazione e sostenibilità, mirando a incrementare le ricadute positive sulle persone, sul territorio e sull'ambiente agendo in modo responsabile, sostenibile e trasparente. Italgraniti Group fa parte del movimento globale che vede nell'impresa una forza positiva non solo per l'economia ma anche per il benessere delle persone e del pianeta, e che promuove la transizione verso un modello economico inclusivo, equo e rigenerativo.

Italgraniti Group is a B Corp. The Group has long pursued strategies that combine innovation and sustainability, aiming to increase the positive impact on people, the territory and the environment by acting responsibly, sustainably and transparently. Italgraniti Group is part of the global movement that sees business as a positive force not only for the economy but also for the well-being of people and the planet, and promotes the transition to an inclusive, fair and regenerative economic model.



Italgraniti Group ha ottenuto il riconoscimento della Medaglia EcoVadis, una delle più importanti piattaforme internazionali di rating della eco-sostenibilità. EcoVadis mira a migliorare le pratiche ambientali e sociali delle aziende sfruttando l'influenza delle catene logistiche globali. È una delle più importanti piattaforme internazionali di rating dell'eco-sostenibilità e gestisce la prima piattaforma collaborativa che permette alle aziende di monitorare la performance di sostenibilità dei loro fornitori, in 150 settori e in 110 Paesi. Attribuisce un punteggio che consente alla singola azienda una grande visibilità nei confronti di una vasta platea di potenziali clienti, sempre più interessati ai livelli di sostenibilità della supply chain. Il modello di valutazione si basa su standard riconosciuti a livello mondiale come GRI (Global Reporting Initiative), UNGC (Patto Mondiale delle Nazioni unite), ISO 26000 ed è presidiato da un comitato scientifico internazionale: consiste nel verificare, attraverso un questionario, le performance del fornitore in relazione a 4 macro-ambiti:

- Ambiente
- Lavoro e diritti umani
- Etica
- Acquisti sostenibili.

Italgraniti Group was awarded the EcoVadis Medal, one of the most important international eco-sustainability rating platforms. EcoVadis aims to improve environmental and social practices of companies by harnessing the influence of global logistics chains. It is one of the leading international eco-sustainability rating platforms and operates the first collaborative platform that allows companies to monitor the sustainability performance of their suppliers, in 150 sectors and in 110 countries. It assigns a score that gives the individual company high visibility to a wide audience of potential customers, who are increasingly interested in the sustainability levels of the supply chain. The evaluation model is based on globally recognised standards such as GRI (Global Reporting Initiative), UNGC (United Nations Global Compact), ISO 26000 and is overseen by an international scientific committee: it consists of verifying, by means of a questionnaire, the supplier's performance in relation to 4 macro-themes:

- Environment
- Labour and human rights
- Ethics
- Sustainable procurement.



L'EPD (Environmental Product Declaration, dichiarazione ambientale di prodotto) è un documento sintetico che traccia il profilo delle prestazioni ambientali del nostro prodotto e che permette di comunicare informazioni oggettive, confrontabili e credibili al riguardo, senza esprimere criteri di valutazione, preferibilità o livelli minimi da rispettare; permette così, a chi lo consulta, di compiere una scelta consapevole e correttamente informata. Quest'anno ITALGRANITI GROUP ha pubblicato il documento con i dati delle proprie attività su www.environdec.com, sito dell'International EPD System, il primo e più longevo programma EPD al mondo.

The EPD (Environmental Product Declaration) is a concise document that outlines the environmental performance profile of our product and allows us to communicate objective, comparable and credible information in this regard, without expressing evaluation, preferability or minimum levels to be respected; it thus allows those who read it to make a conscious and correctly informed choice. This year ITALGRANITI GROUP published its activity data on www.environdec.com, the website of the International EPD System, the world's first and longest running EPD program.

ISO 14064-1



La certificazione ISO 14064-1 permette alle organizzazioni di quantificare le proprie emissioni di GHG al fine di attuare delle politiche di Carbon Management e comunicare il proprio impegno in tema di sostenibilità ai propri stakeholder. Italgraniti Group ha intrapreso un percorso di rendicontazione delle proprie emissioni e rimozioni di gas ad effetto serra (GHGs). Lo studio intende rispondere ad una esigenza orientata, non solo alla conoscenza della propria Impronta di Carbonio ma anche all'individuazione di possibili strategie e azioni volte a ridurre le emissioni di GHG. Questa importante certificazione testimonia l'approccio pro-attivo del Gruppo e la capacità di fornire dati coerenti ed affidabili sulla propria Carbon Footprint.

ISO 14064-1 certification allows organisations to quantify their GHG emissions to implement carbon management policies and communicate their sustainability commitment to their stakeholders. Italgraniti Group started a reporting path on their greenhouse gases (GHG) emissions and removal. The study intends to respond to a need geared not only towards knowing their own Carbon Footprint but also towards identifying possible strategies and actions aimed to reducing GHG emissions. This important certification proves the Group proactive approach and the ability to provide consistent and reliable data on their Carbon Footprint.

ISO 14001 - EMAS



Italgraniti Group opera in conformità alle normative ambientali previste dalla certificazione ISO 14001 e del regolamento EMAS, ottenuta da oltre 10 anni. La certificazione europea EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) misura e controlla il ridotto impatto sull'ambiente dei siti produttivi, attraverso un sistema di gestione ambientale basato su rigorosi parametri.

Italgraniti Group conforms with the environmental regulations envisaged by the ISO 14001 certification and by the EMAS certification, obtained more than 10 years ago. The European EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) certification measures and controls the reduced environmental impact of production sites, through an environmental management system based on strict parameters.

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUISCE ALL'EFFICIENZA ENERGETICA ATTRAVERSO:

- 100% di riciclaggio delle acque utilizzate
- 100% riciclo degli scarti crudi e cotti
- 100% riciclo del packaging e dei pallet

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUTES TOWARDS ENERGY EFFICIENCY THROUGH:

- 100% recycling of waters used
- 100% recycling of unfired and fired waste
- 100% recycling of packaging and pallets



100% WATER CONSUMPTION SAVINGS



100% RECYCLING OF UNFIRED WASTE



100% RECYCLING OF FIRED WAST



100% RECYCLED PACKAGING



100% RECYCLED PALLETS

UNI/PDR 125:2022



Italgraniti Group è la prima azienda ceramica in Italia ad aver ottenuto la Certificazione di Genere secondo lo standard UNI/PDR 125:2022. La parità di genere è un elemento fondamentale per combattere le discriminazioni nel mondo del lavoro e per realizzare i propri obiettivi strategici. Il rispetto della persona, congiuntamente con il suo sviluppo professionale, sono considerati valori imprescindibili per il Gruppo, il quale reputa le capacità relazionali, intellettive, organizzative e tecniche di ogni dipendente una risorsa fondamentale per l'organizzazione.

Italgraniti is the first ceramic company in Italy to have obtained the Gender Equality Certification according to the UNI/PDR 125:2022 standard. Gender equality is a key element in fighting discriminations in the workplace and in achieving strategic goals. Respect for the people, along with their professional growth, are considered unavoidable values by the Group, which considers employees' relational, intellectual, organizational, technical capabilities as an essential resource for the company.

ISO 9001



La certificazione UNI ISO 9001 2015 è riconosciuta a livello internazionale e rappresenta una garanzia di eccellenza e qualità del proprio sistema di gestione. ITALGRANITI GROUP ha deciso di intraprendere spontaneamente questo importante percorso adottando un insieme di regole, responsabilità e controlli per migliorare l'efficienza dei processi e la soddisfazione del cliente, accrescere la propria competitività e mantenere la conformità ai più alti standard qualitativi.

UNI ISO 9001 2015 certification is internationally recognised and represents a guarantee of the excellence and quality of the management system. ITALGRANITI GROUP decided of its own accord to undertake this important process, adopting a set of rules, responsibilities and checks to improve the efficiency of processes and customer satisfaction, to boost its competitiveness and maintain compliance with the highest quality standards.

ISO 45001



La salute e il benessere dei lavoratori sono interessi primari per ITALGRANITI GROUP. L'ottenimento della certificazione UNI ISO 45001 rafforza una cultura d'impresa che vede la sicurezza non solo come a un adempimento normativo, ma come parte essenziale dei processi lavorativi. La normativa è uno strumento necessario per generare un nuovo modello di competitività sostenibile che possa migliorare la crescita di tutte le performance aziendali.

The health and wellbeing of employees are crucial priorities for ITALGRANITI GROUP. The attainment of UNI ISO 45001 certification strengthens a business culture that sees safety not simply as a question of regulatory compliance, but as an essential part of working processes. Regulation is a necessary tool for generating a new model of sustainable competitiveness that can improve company performance across the board.



Italgraniti Group ha adottato lo standard collaborativo HPD Dichiarazioni di Salubrità di Prodotto (Health Product Declarations), per comunicare in modo trasparente il contenuto dei propri materiali e il relativo impatto sulla salute. Grazie all'HPD, i nostri prodotti contribuiscono all'ottenimento di crediti LEED® e WELL®.

Italgraniti Group has adopted the HPD (Health Product Declarations) collaborative standard to communicate the contents of its materials and the related impact on health in a transparent manner. Thanks to HPD, our products contribute towards obtaining LEED® and WELL® credits.

Certificazioni di prodotto e di sistema aziendale / Products and company system certifications

LEED COMPLIANT



I prodotti di ITALGRANITI GROUP rispondono ai requisiti richiesti dalle certificazioni LEED. I crediti LEED forniscono a tutte le parti interessate gli strumenti necessari per calcolare in modo oggettivo l'impatto di uno stabile in termini di sostenibilità ambientale. Il sistema si basa sull'attribuzione, per ciascuno dei requisiti caratterizzanti l'eco-compatibilità di un edificio, di crediti che, sommati tra loro, danno il livello di certificazione ottenuto: più alto è, più cresce il valore competitivo dell'immobile sul mercato. I nostri prodotti non rilasciano sostanze tossiche e non contribuiscono all'effetto isola di calore; inoltre, escono da uno stabilimento dotato di sistema di gestione ambientale certificato. Per realizzarli viene utilizzata una percentuale certificata di materiale riciclato superiore al 20% (materiale pre-consumo). Questa certificazione è stata rilasciata da Bureau Veritas Italia S.p.A.

Italgraniti Group è membro del Green Building Council Italia, organizzazione che promuove la cultura e la pratica dell'edilizia sostenibile in un contesto che rispetti le esigenze dell'uomo, della collettività e dell'ambiente.



Il GreenGuard è una Certificazione di Prodotto Ambientale che attesta l'emissione di bassi livelli di sostanze chimiche, come ftalati, benzene, ammine e formaldeide. Ha particolare importanza per quelle aziende che, come ITALGRANITI GROUP, partecipano a forniture contract legate a protocolli di green building, come il LEED statunitense. Questi sistemi di rating attribuiscono all'edificio un punteggio basato sui materiali che esso impiega. Insieme ad altre certificazioni, GreenGuard assegna al prodotto impiegato un credito che concorre a definire il punteggio dell'edificio. Nata negli USA per volontà di un organismo senza fini di lucro, GreenGuard prevede che i prodotti siano sottoposti a test scientifici indipendenti e a un monitoraggio continuo delle emissioni chimiche. Ottengono la certificazione quei prodotti che ne soddisfano gli standard rigorosi, basati su criteri stabiliti da importanti agenzie di salute pubblica.

BREEAM®

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), sviluppato nel 1990 dal BRE Global, è uno dei principali sistemi al mondo utilizzato per misurare le prestazioni ambientali e di sostenibilità degli edifici nuovi ed esistenti. La valutazione BREEAM® utilizza una gamma di indicatori e criteri di sostenibilità per valutare le prestazioni dell'edificio coprendo diverse tematiche ambientali: energy e risorse idriche, salute e benessere, inquinamento, trasporti, materiali, rifiuti, ecologia e processi di gestione. Tutte le collezioni Italgraniti contribuiscono al raggiungimento dei crediti BREEAM®.

WELL™

WELL® Building Standard (WELL®) è il primo sistema di rating per l'edilizia sostenibile che consente di misurare, certificare e monitorare le caratteristiche dell'edificio che hanno un impatto sulla salute e sul benessere degli occupanti. Il WELL® fornisce un percorso per integrare e misurare i temi della salute umana e del benessere nella progettazione, costruzione e gestione di edifici. Per ottenere la certificazione WELL® Building Standard®, l'edificio deve essere sottoposto a un processo che comprende una valutazione in loco e una verifica delle prestazioni da parte di un certificatore abilitato. Tutte le collezioni Italgraniti contribuiscono al raggiungimento dei crediti WELL®.

CAM ISO 14021

I Criteri Ambientali Minimi (CAM) sono i requisiti ambientali ed ecologici definiti dal Ministero dell'Ambiente. Con decreto 23 giugno 2022 il Ministero della Transizione Ecologica ha disposto la loro revisione (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione ed esecuzione dei lavori di interventi edilizi). I CAM mirano a facilitare l'inserimento di requisiti di eco-sostenibilità nelle gare d'appalto per interventi pubblici. L'obiettivo è quello di stimolare acquisti che minimizzino l'uso di risorse naturali e il consumo di energia, che contribuiscano inoltre alla diffusione di fonti rinnovabili, riducano la produzione di rifiuti, le emissioni inquinanti nell'aria, nell'acqua e nel suolo ed che eliminino le sostanze ambientalmente pericolose. Grazie ad un sistema di gestione ambientale sostenibile, alla certificazione EPD e in accordo con lo standard internazionale ISO 14021, Italgraniti contribuisce ad un'edilizia di qualità e prestazioni al di sopra della media di settore.

ITALGRANITI GROUP's products meet the requirements of LEED certifications. LEED credits provide all interested parties with the necessary tools to objectively calculate the impact of a building in terms of environmental sustainability. The system is based on the attribution - for each of the requirements characterising the eco-compatibility of a building - of credits that, added together, give the level of certification obtained: the higher it is, the greater the competitive value of the building on the market. Our products do not release toxic substances and do not contribute to the heat island effect; moreover, they come from a plant with a certified environmental management system. A certified percentage of more than 20% recycled material (pre-consumer material) is used to manufacture them. This certification was issued by Bureau Veritas Italia S.p.A.

Italgraniti Group is a member of the Green Building Council Italia, an organisation that promotes the culture and practice of sustainable construction in a context that respects the needs of mankind, of the collective whole and of the environment.

The GreenGuard is an Environmental Product Certification that certifies the emission of low levels of chemicals, such as phthalates, benzene, amines and formaldehyde. It has particular importance for those companies that, like ITALGRANITI GROUP, participate in contract supplies linked to green building protocols, such as the US LEED. These rating systems give the building a score based on the materials it uses. Together with other certifications, GreenGuard assigns the product used a credit that contributes to the building's score. Created in the US by a non-profit organisation, GreenGuard requires products to undergo independent scientific testing and continuous monitoring of chemical emissions. Those products that meet strict standards, based on criteria set by leading public health agencies, are certified.

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), which was developed in 1990 by BRE Global, is one of the main systems in the world used to measure the environmental and sustainability performance of new and existing buildings. The BREEAM® assessment uses a range of indicators and sustainability criteria to assess the performance levels of a building, covering several environmental topics: energy and water resources, health and wellbeing, pollution, transport, materials, waste, environmental awareness and management processes. All Italgraniti collections contribute towards obtaining BREEAM® credits.

WELL® Building Standard (WELL®) is the number one rating system for sustainable construction designed to measure, certify and monitor the features of the building, which have an impact on the health and wellbeing of its occupants. WELL® provides a path to integrate and measure topics of human health and wellbeing in the design, construction and management of buildings. To obtain the WELL® Building Standard® certification, the building must undergo a process which includes an on-site assessment and an inspection of performance levels by a qualified certifier. All Italgraniti collections contribute towards obtaining WELL® credits.

The Minimum Environmental Criteria (CAM) are the environmental and ecological requirements defined by the Italian Ministry of the Environment. By decree of 23 June 2022, the Ministry of Ecological Transition ordered their revision (Minimum Environmental Criteria for the awarding of design and execution services for building works). CAM aims to facilitate the inclusion of eco-sustainability requirements in tenders for public operations. The aim is to stimulate purchases that minimise the use of natural resources and energy consumption levels, which also contribute towards the spread of renewable sources, reducing waste production, polluting emissions into the air, water and soil, and which eradicate environmentally hazardous substances. Thanks to a sustainable environmental management system, to the EPD certification and in accordance with international standard ISO 14021, Italgraniti contributes towards quality construction with performance levels above the industry average.

MOCA COMPLIANCE



I prodotti Italgraniti Group sono conformi ai requisiti previsti dal Regolamento (CE) n. 1935/2004 (Regolamento Quadro sui MOCA) e dalle normative specifiche applicabili, come la Direttiva 85/500/CE, aggiornata dalla Direttiva 2005/31/CE e recepita dal D.Lgs. 04/04/1985 con i successivi aggiornamenti, incluso il Decreto del 1° febbraio 2007. Ogni prodotto è inoltre accompagnato dalla Dichiarazione di Conformità, che ne attesta l'idoneità e la sicurezza. Tale attestazione si basa sui test eseguiti, sulle valutazioni tossicologiche e sull'applicazione delle Buone Pratiche di Fabbricazione (GMP) lungo l'intero processo produttivo, come richiesto dal Regolamento (CE) n. 2023/2006.

QB UPEC CERTIFICATION



Si tratta di un marchio di qualità francese ottenuto sulla base dei test previsti dalla normativa europea EN 14411 e dai Cahiers tecnici del CSTB. A ogni articolo viene assegnata una classificazione che ne attribuisce l'idoneità alla posa nei diversi ambienti di destinazione. I prodotti certificati e i relativi Classements sono specificati nel certificato.



放射性水平A类

La marcatura CCC è regolata da una normativa cinese che attesta che i prodotti di ITALGRANITI GROUP possiedono la più bassa radioattività naturale possibile per i materiali edili, inferiore persino alla naturale radioattività dei graniti. La certificazione CCC si ottiene dopo un test incrociato effettuato da due differenti laboratori sullo stesso campione e un audit dell'ente di certificazione che garantisce la conformità al criterio dei prodotti certificati. Il marchio CCC suddivide i prodotti in due classi: A e B. Tutti i prodotti ITALGRANITI GROUP appartengono alla classe A, che è la più sicura, indicata all'utilizzo in tutti i luoghi, compresi quelli pubblici (come scuole e asili).



Il marchio CE garantisce la sicurezza del prodotto. Un prodotto con il marchio CE è conforme a tutti i parametri di sicurezza e di tutela del consumatore previsti dalla direttiva europea di riferimento. Il marchio CE si ottiene attraverso il superamento di test di laboratorio e la presentazione di un fascicolo tecnico che descrive le prestazioni dei prodotti in esame, in accordo col Regolamento (UE) n. 305/2011 (noto come Regolamento CPR) e con la norma armonizzata UNI EN 14411 ("Piastrelle di ceramica - Definizioni, classificazione, caratteristiche e marcatura").

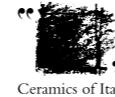
ONGREENING



FOR MORE
INFO VISIT
ONGREENING.COM

Ongreening.com fornisce informazioni dettagliate sulla conformità e il contributo dei prodotti Italgraniti Group ai principali sistemi di certificazione della sostenibilità degli edifici (LEE®, BREEAM®, WELL™, CAM ed altri).

Ongreening.com provides detailed information about the conformity and contribution of Italgraniti Group products to the main building sustainability certification systems (LEE®, BREEAM®, WELL™, CAM and others).



Il prestigioso marchio d'origine Ceramics of Italy contrassegna solitamente i prodotti realizzati in Italia, che rappresentano i valori appartenenti all'industria ceramica da decenni. ITALGRANITI GROUP sostiene il codice etico di Confindustria Ceramica che, dalla produzione 100% Made in Italy alla responsabilità sociale e ambientale, promuove una politica industriale seria e trasparente.

Ceramics of Italy is the certified brand of origin which exclusively marks all products fully manufactured in Italy representing the decades old values system of the Italian Ceramic Industry. We support all those values promoted by the Confindustria Ceramica code of ethics, from 100% Italian production to social and environmental responsibility.



Portiamo con orgoglio in tutto il mondo materiali che esprimono al meglio la cultura estetica, l'eccellenza stilistica e tecnica del Made in Italy. Sul mercato internazionale, il nostro nome è sinonimo di grès porcellanato dalle altissime prestazioni tecniche ed estetiche e attraverso la trasformazione di materie prime di assoluta qualità otteniamo progetti ceramici capaci d'interpretare le molteplici esigenze di un mondo in costante evoluzione.

Around the world, we proudly promote materials that best express that Made in Italy aesthetic, style and technical excellence. On the international market, our name is synonymous with porcelain stoneware that offers extremely high technical and aesthetic performance. We transform top quality raw materials into ceramic projects able to interpret the many requirements of a continuously evolving world.

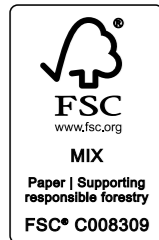
THANKS

Cielo

Cod. JCATSC2

Cessione Gratuita - Materiale non destinato alla vendita

PRINTED IN ITALY



Italgraniti Group S.p.A.

Via Radici in Piano 355
41043 Formigine - Modena - Italy
Tel +39 059 888411
Fax +39 059 848808
www.italgranitigroup.com
info@italgranitigroup.com
project.department@italgranitigroup.com

Flagship Store

Via Statuto 21
20121 - Milano - Italy
Tel +39 02 84567687
milano@italgranitigroup.com

ITALGRANITI
EXCLUSIVE ITALIAN SURFACES



italgranitigroup.com

