



Linfa

A warm sense of authenticity



 **IMPRONTA**
SUPERIOR ITALIAN PORCELAIN

Impronta part of Italgraniti Group

30 years of innovation and ceramic design

1950



Nell'immediato dopoguerra, Romeo Giacobazzi e sua moglie Afra Fontana, entrambi imprenditori, partecipano alla ricostruzione del tessuto economico e sociale del Paese fondando una tra le prime aziende del distretto ceramico emiliano.

Immediately after the war, Romeo Giacobazzi and his wife Afra Fontana, both entrepreneurs, participated in the reconstruction of the economic and social fabric of the country by founding one of the first companies in the Emilian ceramic district.

1960



In poco tempo arrivano a occupare 2.000 persone e a produrre oltre 20 milioni di mq/anno di piastrelle da pavimento e rivestimento.

In a short time they reach to occupy 2,000 people and to produce more than 20 million sqm/year of floor and wall tiles.

1994



Nel 1994 Dante Giacobazzi, figlio di Romeo e Afra, co-fonda Italgraniti. L'anno successivo entra in funzione lo stabilimento di San Martino in Rio, dedicato alla produzione di gres porcellanato.

In 1994 Dante Giacobazzi, son of Romeo and Afra, co-founded Italgraniti. The following year, the San Martino in Rio factory, dedicated to the production of porcelain stoneware, began operations.

1998



In pochi anni Italgraniti raggiunge un ruolo da leader nel settore del gres porcellanato tecnico italiano e nel 1998 acquisisce Impronta, storico brand attivo dal 1974.

In a few years Italgraniti achieved a leading role in the Italian technical porcelain stoneware sector and in 1998 acquired Impronta, a historic brand active since 1974.

2003



Dal team di ricerca Italgraniti nasce, con il supporto tecnico di Sacmi, il primo prototipo di pressa Continua per i grandi formati, che entra in funzione nel 2003.

The Italgraniti research team created, with the technical support of Sacmi, the first prototype of Continua press for large formats, which entered into operation in 2003.

2007



Dante Giacobazzi viene poi affiancato dalla figlia Elisa e dal genero Francesco Maturo. Insieme guidano l'azienda secondo gli stessi valori di innovazione e di cultura imprenditoriale di sempre.

Dante Giacobazzi was then joined by his daughter Elisa and his son-in-law Francesco Maturo. Together they guide the company according to the same values of innovation and entrepreneurial culture as always.

2015



Tra 2013 e 2015 lo stabilimento di San Martino in Rio viene completamente rinnovato e, in un'ottica industry 4.0, dotato di tecnologie digitali dedicate all'automazione delle linee, alla razionalizzazione dei processi e alla riduzione dei consumi.

Between 2013 and 2015, the San Martino in Rio plant was completely renovated and, in an industry 4.0 perspective, equipped with digital technologies dedicated to line automation, process rationalization and consumption reduction.

2021



Tra il 2021 e il 2022 lo stabilimento produttivo viene dotato di una nuova linea di pressatura Continua+, di un post-combustore e di un cogeneratore da 4,5 Mw.

Between 2021 and 2022 the production plant was equipped with a new Continua+ pressing line, a post-combustor and a 4.5 Mw cogenerator.

2022



Nel 2022 Italgraniti Group pubblica il suo primo bilancio di sostenibilità e ottiene la certificazione B Corp.

In 2022 Italgraniti Group published its first sustainability report and obtained the B Corp certification.

2025



Entra in funzione il nuovo stabilimento dedicato alle grandi lastre in gres porcellanato, un complesso produttivo tecnologicamente avanzato e progettato secondo i più elevati standard di sostenibilità.

The new plant dedicated to large-format porcelain stoneware slabs has entered into operation — a technologically advanced production facility designed according to the highest sustainability standards.

1950 Wenige Jahre nach Kriegsende sind der Unternehmer Romeo Giacobazzi und seine Frau Afra Fontana, ebenfalls Unternehmerin, aktiv am Wiederaufbau des wirtschaftlichen und sozialen Gefüges Italiens beteiligt, indem sie eines der ersten Unternehmen des Keramikdistrikts in der Emilia-Romagna gründen. - **1960** In wenigen Jahren steigt die Zahl der Beschäftigten auf 2.000 Personen, während die Boden- und Wandfliesenproduktion ein Volumen von über 20 Millionen Quadratmeter pro Jahr erreicht. - **1994** 1994 ist Dante Giacobazzi, Sohn von Romeo und Afra, einer der Mitgründer der Gruppe Italgraniti. Im darauffolgenden Jahr wird das Werk in San Martino in Rio eingeweiht, in dem die Produktion von Feinsteinzeug vorgesehen ist. - **1998** In wenigen Jahren nimmt Italgraniti in Italien eine Führungsposition im Segment des technischen Feinsteinzeugs ein, und 1998 erwirbt es Impronta, eine historische Marke, die seit 1974 aktiv ist. - **2003** Mit der technischen Unterstützung von Sacmi entwirft das Forschungsteam der Italgraniti Group den ersten Prototyp der durchgehenden Presse für Großform-

ate, welcher 2003 in Betrieb genommen wird. - **2007** An der Seite von Dante Giacobazzi stehen seine Tochter Elisa und sein Schwiegersohn Francesco Maturo. Zusammen leiten sie das Unternehmen mit den gleichen Werten der Innovation und der unternehmerischen Kultur, die seit der Gründung ausschlaggebend waren. - **2015** Zwischen 2013 und 2015 wird das Werk in San Martino in Rio komplett erneuert und zur Erfüllung der Vorgaben für Industry 4.0 mit digitalen Technologien ausgestattet, die für die Automation der Produktionslinien, die Rationalisierung der Prozesse und die Reduzierung. - **2021** Zwischen 2021 und 2022 wurde das Werk mit einer neuen Continua+-Presslinie, einem Nachbrenner und einer 4,5-MW-Kraft-Wärme-Kopplungsanlage ausgestattet. - **2022** 2022 veröffentlicht die Italgraniti Group die erste eigene Nachhaltigkeitsbilanz. - **2025** Das neue Werk für großformatige Feinsteinzeugplatten nimmt seinen Betrieb auf – ein technologisch hochmodernes Produktionszentrum, das gemäß den höchsten Nachhaltigkeitsstandards konzipiert wurde.

1950 Dans l'immédiat après-guerre, Romeo Giacobazzi et son épouse Afra Fontana, tous deux entrepreneurs, participent à la reconstruction du tissu économique et social de l'Italie en créant une des premières entreprises du district céramique d'Emilie-Romagne. - **1960** En quelques années, ils arrivent à employer 2.000 personnes et à produire plus de 20 millions de m² par an de carreaux pour revêtements de sol et muraux. - **1994** En 1994, Dante Giacobazzi, fils de Romeo et Afra, cofonde Italgraniti. L'année suivante, l'usine de San Martino in Rio, spécialisée dans la production de grès cérame, ouvre ses portes. - **1998** En quelques années, Italgraniti devient incontournable dans le secteur du grès cérame technique italien et, en 1998, elle acquiert Impronta, marque historique fondée en 1974. - **2003** Le service de Recherche d'Italgraniti conçoit, avec le support technique de Sacmi, le premier prototype de presse Continua pour les grands formats, qui

entre en fonction en 2003. - **2007** Dante Giacobazzi est secondé par sa fille Elisa et son gendre Francesco Maturo. Ensemble, ils dirigent l'entreprise selon les mêmes valeurs immuables d'innovation et de culture entrepreneuriale. - **2015** Entre 2013 et 2015, l'usine de San Martino in Rio est entièrement rénovée et, dans une optique d'industrie 4.0, elle est équipée de technologies numériques dédiées à l'automatisation des lignes, à la rationalisation des processus et à la réduction des consommations. - **2021** Entre 2021 et 2022, l'usine de production est dotée d'une nouvelle ligne de presse Continua+, d'un brûleur de post-combustion et d'un cogénérateur de 4,5 MW. - **2022** En 2022, Italgraniti Group publie son premier Rapport de développement durable et obtient la certification B Corp. - **2025** La nouvelle usine dédiée aux grandes dalles en grès cérame entre en fonction : ce site de production de pointe est conçu selon les normes de durabilité les plus élevées.



Italgraniti Group è tra le maggiori aziende italiane produttrici di superfici in gres porcellanato per l'architettura e l'interior design che coniugano innovazione, estetica e sostenibilità. Dal 2022, il Gruppo è Società Benefit certificata B Corp e adotta un modello d'impresa che integra obiettivi economici, ambientali e sociali, generando valore condiviso lungo l'intera filiera. Tale impegno si traduce in investimenti strategici, utilizzo responsabile delle risorse e scelte coerenti con le aspettative di un mercato sempre più attento ai principi ESG. La profonda trasformazione industriale degli ultimi anni conferma la capacità di conciliare sviluppo tecnologico e tutela dell'ecosistema, consolidando la posizione dell'azienda come esempio autorevole di eccellenza produttiva e responsabilità etica.

Italgraniti Group is one of Italy's leading manufacturers of porcelain stoneware surfaces for architecture and interior design, combining innovation, aesthetics, and sustainability. Since 2022, the Group has been a B Corp certified Benefit Corporation, adopting a business model that integrates economic, environmental, and social objectives, generating shared value throughout the entire supply chain. This commitment translates into strategic investments, responsible use of resources, and choices consistent with the expectations of a market that is increasingly attentive to ESG principles. The profound industrial transformation of recent years confirms the company's ability to reconcile technological development with protection of the ecosystem, consolidating its position as an authoritative example of manufacturing excellence and ethical responsibility.

Sustainability, responsibility & interconnection.

Die Italgraniti Group gehört zu den größten italienischen Herstellern von Feinsteinzeugoberflächen für Architektur und Innenarchitektur, die Innovation, Ästhetik und Nachhaltigkeit miteinander verbinden. Seit 2022 ist die Gruppe ein B-Corp-zertifiziertes Benefit-Unternehmen und verfolgt ein Geschäftsmodell, das wirtschaftliche, ökologische und soziale Ziele miteinander verbindet und so einen gemeinsamen Mehrwert entlang der gesamten Lieferkette schafft. Dieses Engagement zeigt sich in strategischen Investitionen, in einem verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen und in Entscheidungen, die den Erwartungen des Marktes entsprechen und zunehmend auf ESG-Prinzipien ausgerichtet sind. Der tiefgreifende industrielle Wandel der letzten Jahre bestätigt die Fähigkeit, technologische Entwicklung und Schutz des Ökosystems in Einklang zu bringen, und stärkt die Position des Unternehmens als maßgebliches Beispiel für Produktionskompetenz und ethische Verantwortung.

Italgraniti Group est l'un des principaux fabricants italiens de surfaces en grès cérame pour l'architecture et la décoration d'intérieur, alliant innovation, esthétique et durabilité. Depuis 2022, le groupe est une société certifiée B Corp et adopte un modèle d'entreprise qui intègre des objectifs économiques, environnementaux et sociaux, générant une valeur partagée tout au long de la chaîne d'approvisionnement. Cet engagement se traduit par des investissements stratégiques, une utilisation responsable des ressources et des choix cohérents avec les attentes d'un marché de plus en plus attentif aux principes ESG. La profonde transformation industrielle de ces dernières années confirme la capacité à concilier développement technologique et protection de l'écosystème, consolidant ainsi la position de l'entreprise comme un exemple autoritaire d'excellence productive et de responsabilité éthique.



Website

Italgraniti Group embraces reuse, reduction, and circularity for sustainable growth.

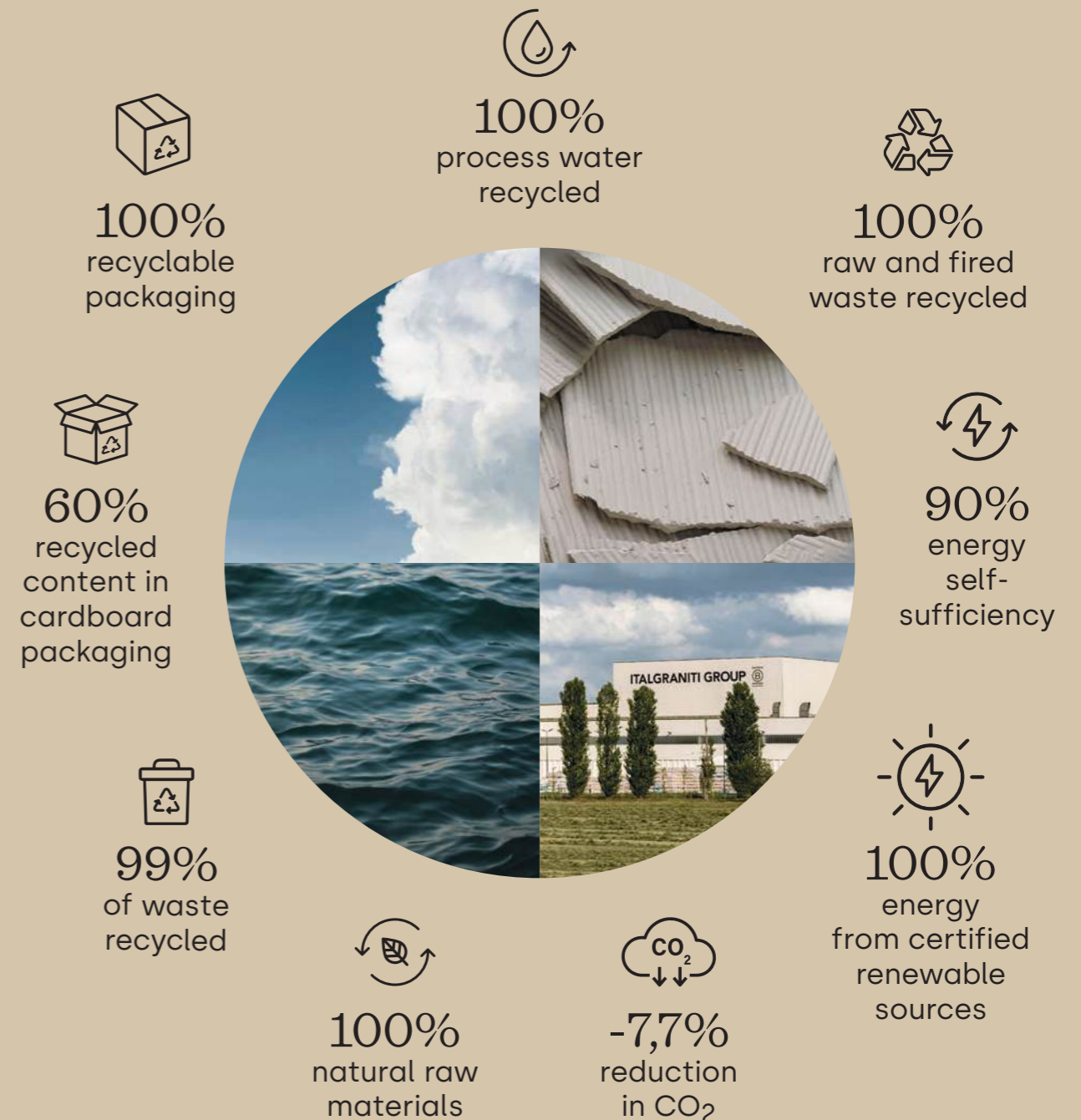
Il Gruppo si impegna, nell'ottica della riduzione del cambiamento climatico, a sviluppare prodotti e processi che minimizzino l'impatto ambientale. L'impegno si concretizza nell'adozione di pratiche responsabili lungo la catena di approvvigionamento, nell'impiego di materiali riciclabili e nell'utilizzo di tecnologie in grado di ridurre le emissioni di carbonio e gli effetti negativi sull'ecosistema. La gestione delle materie prime rappresenta un elemento fondamentale di questo approccio: i materiali impiegati sono naturali, ampiamente disponibili sulla superficie del pianeta, non costituiscono fonte di tensioni geopolitiche e provengono da cave autorizzate, soggette a piani di riqualificazione ambientale al termine delle attività estrattive.

The Group is committed to developing products and processes that minimize environmental impact with a view to reducing climate change. This commitment is reflected in the adoption of responsible practices throughout the supply chain, the use of recyclable materials, and the use of technologies that reduce carbon emissions and negative effects on the ecosystem. The management of raw materials is a fundamental part of this approach: the materials used are natural, widely available on the planet's surface, do not constitute a source of geopolitical tension, and come from authorized quarries that are subject to environmental redevelopment plans at the end of their mining activities.

Im Hinblick auf die Eindämmung des Klimawandels verpflichtet sich die Gruppe, Produkte und Prozesse zu entwickeln, die die Auswirkungen auf die Umwelt minimieren. Dieses Engagement konkretisiert sich in der Einführung verantwortungsbewusster Praktiken entlang der gesamten Lieferkette, in der Verwendung recycelbarer Materialien und im Einsatz von Technologien, die den CO₂-Ausstoß sowie die negativen Auswirkungen auf das Ökosystem reduzieren. Die Verwaltung der Rohstoffe ist ein wesentlicher Bestandteil dieses Ansatzes: Die verwendeten Materialien sind natürlicher Herkunft, auf der Erde reichlich vorhanden, verursachen keine geopolitischen Spannungen und stammen aus zugelassenen Steinbrüchen, die nach Abschluss der Abbauarbeiten einer Umweltsanierung unterzogen werden.

Dans le but de réduire le changement climatique, le Groupe s'engage à développer des produits et des processus qui minimisent l'impact environnemental. Cet engagement se traduit par l'adoption de pratiques responsables tout au long de la chaîne d'approvisionnement, l'utilisation de matériaux recyclables et le recours à des technologies capables de réduire les émissions de carbone et les effets négatifs sur l'écosystème. La gestion des matières premières est un élément fondamental de cette approche : les matériaux utilisés sont naturels, largement disponibles à la surface de la planète, ne constituent pas une source de tensions géopolitiques et proviennent de carrières autorisées, soumises à des plans de réhabilitation environnementale à la fin des activités d'extraction.

Circularity and recycling



Linfa

A warm sense of authenticity

Contents

12

Hyper-realistic
oak effect

14

Colour and material
combinations

16

New innovative
technology

20

Essentiality and
exuberance

24

One surface for
the whole house

28

Graphic richness
and textural
depth

32

For home, retail
and catering

34

Items & Tech info
Sustainability
and certifications

1. Chiaro
2. Miele
3. Caldo
4. Tortora

Elegance and naturalness of a hyper-realistic oak effect



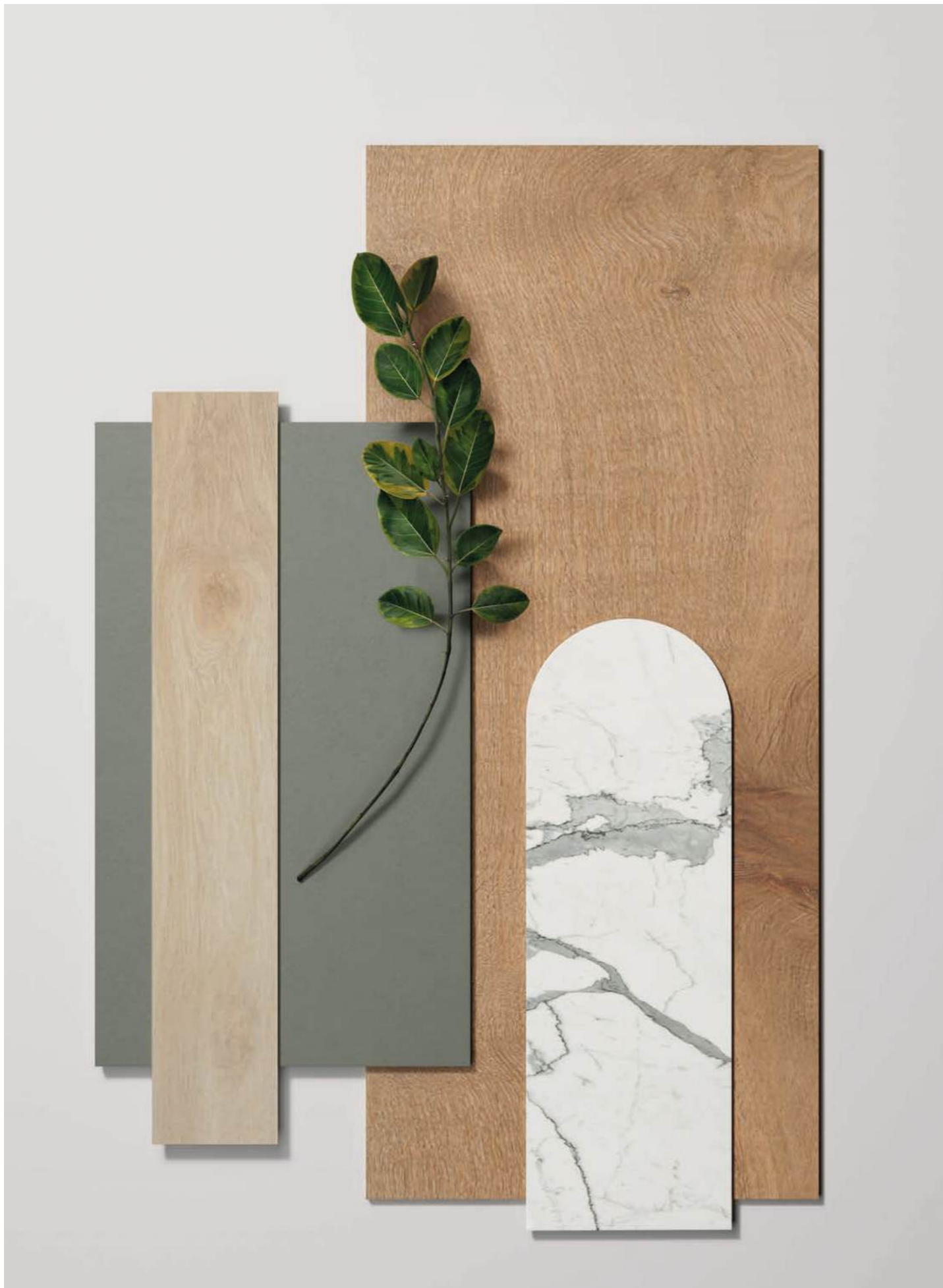
12 Linfa è una collezione ceramica che restituisce intatto il fascino visivo e la pienezza materica delle doghe di rovere, essenza tra le più utilizzate nell'interior design. Declinata in quattro tinte calde e naturali, la texture grafica fonde eleganza e naturalità, essenzialità e realismo: grazie alla nuova tecnologia RealUp®.

Linfa is a ceramic collection that restores the visual appeal and textural fullness of oak staves, one of the most widely used essences in interior design. Available in four warm and natural shades, the graphic texture blends elegance and naturalness, essentiality and realism, thanks to the new RealUp® technology.

Linfa ist eine Keramikkollektion, die den visuellen Reiz und die materielle Fülle von Eichenholzplatten wiederherstellt, einem der am häufigsten verwendeten Elemente in der Innenarchitektur. Erhältlich in vier warmen und natürlichen Farbtönen, verbindet die grafische Textur Eleganz und Natürlichkeit, Wesentlichkeit und Realismus: dank der neuen RealUp®-Technologie.

Linfa est une collection céramique qui restitue intact le charme visuel et la plénitude de la matière des planches de chêne, une des essences les plus utilisées en design d'intérieur. Déclinée en quatre teintes chaudes et naturelles, la texture graphique unit élégance et naturel, essentialité et réalisme grâce à la nouvelle technologie RealUp®.





Harmonious colour and material combinations

Linfa sorprende per il senso di autenticità che trasmette, una naturalità che incoraggia le contaminazioni materiche e cromatiche più diverse. Tinte unite, effetto marmo o look pietra: il catalogo Impronta offre numerosi spunti per dare vita ad abbinamenti originali e sofisticati.

Linfa surprises with the sense of authenticity it conveys; its naturalness encourages the most diverse textural and colour contaminations.

Solid colours, marble effect or stone look: the Impronta catalogue offers numerous ideas for original and sophisticated combinations.

Linfa überrascht durch das Gefühl der Authentizität, das es vermittelt, eine Natürlichkeit, die die unterschiedlichsten Material- und Farbkontaminationen zulässt. Unifarben, Marmor- oder Steinoptik: Der Katalog Impronta bietet zahlreiche Ideen für originelle und raffinierte Kombinationen.

Linfa surprend par le sens d'authenticité qu'elle transmet, un aspect naturel qui encourage les intégrations matérielles et chromatiques les plus variées. Teintes unies, effet marbre et effet pierre: le catalogue Impronta offre de nombreuses inspirations pour créer des associations originales et sophistiquées.

New innovative
technology

RealUp®
THE SURFACE BECOMES SHAPE

Il senso di naturalità che trasmette Linfa è il risultato di RealUp®, l'innovativa tecnologia che, allineando perfettamente grafica ad altissima risoluzione e struttura della materia, genera superfici ceramiche iperrealistiche. Con RealUp®, disegno e tridimensionalità raggiungono una sinergia inedita: colore e struttura superficiale coincidono senza margine d'errore, conferendo ai nodi e fibre una ricchezza materica unica.

The sense of naturalness that Linfa conveys is the result of RealUp®, the innovative technology that perfectly aligns ultra-high resolution graphics and material structure to generate hyper-realistic ceramic surfaces.

With RealUp®, pattern and three-dimensionality achieve an unprecedented synergy: colour and surface structure coincide without any margin for error, obtaining knots and fibres with a unique material richness.

Das Gefühl der Natürlichkeit, das Linfa vermittelt, ist das Ergebnis von RealUp®, der innovativen Technologie, die Grafiken mit ultrahoher Auflösung und Materialstruktur perfekt aufeinander abstimmt, um hyperrealistische Keramikoberflächen zu erzeugen. Mit RealUp® gehen Design und Dreidimensionalität eine noch nie dagewesene Synergie ein: Farbe und Oberflächenstruktur stimmen ausnahmslos überein, was den Ästen und Fasern einen einzigartigen Materialreichtum verleiht.

La sensation de naturel transmise par Linfa est le résultat de RealUp®, la technologie innovante qui, en alignant parfaitement les dessins avec une résolution très élevée et la structure de la matière, produit des surfaces céramiques extrêmement réalistes. Avec RealUp®, dessin et tridimensionnalité atteignent un synergie inédite : couleur et structure de la surface coïncident sans marge d'erreur et apportent aux nœuds et aux fibres une richesse matérielle unique.



Miele 20x120 cm



An enchanting mix of essentiality and exuberance

La texture equilibrata e i colori naturali permettono di accostare a Linfa molti dei temi decorativi della collezione Decora, dando vita ad atmosfere ricercate, accoglienti e piene di vitalità.

The balanced texture and natural colours allow many of the decorative themes of the Decora collection to be combined with Linfa, creating atmospheres that are sophisticated, cosy and full of vitality.

Die ausgewogenen Texturen und natürlichen Farben ermöglichen es, viele der Dekorthemen der Kollektion Decora mit Linfa zu kombinieren und so eine Atmosphäre zu schaffen, die raffiniert, gemütlich und voller Vitalität ist.

La texture équilibrée et les couleurs naturelles permettent d'associer Linfa à de nombreux thèmes décoratifs de la collection Decora afin de créer des atmosphères raffinées, accueillantes et pleines de vitalité.

Wall:
Decora Oriente 120x280x0,6
Rosa 120x280x0,6
Listello Tratto Neve 20x120

Floor:
Chiaro 20x120
Washbasin design by A.Parisio & G.Pezzano





Wall:
Decora Oriente 120x280x0,6
Floor:
Chiaro 20x120



One surface for the whole house

Linfa porta calore e naturalità in ogni ambiente della casa. Resistente ai graffi, inassorbente, facile da pulire: il gres porcellanato effetto legno è una scelta che coniuga stile e funzionalità.

Linfa brings warmth and naturalness to every room in the home. Scratch-resistant, non-absorbent, easy to clean: wood-effect porcelain stoneware is a choice merging style and functionality.

Linfa füllt jeden Raum im Haus mit Wärme und Natürlichkeit. Es ist ratzfest, nicht saugfähig und reinigungsfreundlich: Feinsteinzeug in Holzoptik ist eine Wahl, die Stil und Funktionalität vereint.

Linfa port de la chaleur et du naturel dans toutes les pièces de la maison. Elle résiste aux rayures, est non absorbante et facile à nettoyer: le grès cérame effet bois est un choix qui associe style et fonctionnalité.

Backsplash:
Muretto Oliva 30x30
Floor:
Tortora 20x120

Tortora



Graphic
richness and textural
depth



La tecnologia RealUp® regala autenticità e realismo assoluti. Linfa ha una superficie morbida e una tridimensionalità tattile che svela una calibrata profondità e dettagli unici.

RealUp® technology provides absolute authenticity and realism. Linfa has a soft surface and a tactile three-dimensionality that reveals calibrated depth and unique details.



Floor:
Tortora 20x120

Die RealUp®-Technologie sorgt für absolute Authentizität und Realismus. Linfa hat eine weiche Oberfläche und eine taktile Dreidimensionalität, die eine kalibrierte Tiefe und einzigartige Details offenbart.

La technologie RealUp® offre une authenticité et un réalisme absolus. Linfa a une surface douce et une tridimensionnalité tactile qui dévoile une profondeur équilibrée et des détails uniques.

Wall: Oliva 120x280x0,6 / Oasi 120x280x0,6
Column: Muretto Oliva 30x30x0,6
Counter: Muretto Oliva 30x30x0,6 / Oliva 120x280x0,6
Floor: Miele 20x120
Planter design by A.Parisio & G.Pezzano

Miele
Decora Oasi / Oliva



Spaces rich
in natural
echoes

For home, retail and catering

Pratico e durevole, Linfa è il gres porcellanato Made in Italy progettato per sfidare il tempo e trasferire naturalità a qualsiasi contesto applicativo, residenziale e commerciale, indoor e outdoor.

Practical and durable, Linfa is an Italian-made porcelain stoneware designed to defy time and transfer naturalness to any application context, residential and commercial, both indoor and outdoor.

Linfa ist ein praktisches und beständiges Feinsteinzeug aus Italien, das die Zeit überdauert und die Natürlichkeit in jeden Anwendungskontext im privaten oder gewerblichen Nutzen, im Innen- oder Außenbereich überträgt.

Pratique et durable, Linfa est un grès cérame Made in Italy conçu pour défier le temps et créer une sensation naturelle partout où il est posé, que ce soit dans un cadre résidentiel ou commercial, en intérieur ou en extérieur.





Linfa

A warm sense of authenticity

Gres porcellanato - Rettificato | Porcelain Stoneware - Rectified
NATURALE | MATTE

Conforming to Standards
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIa UGL con Ev ≤ 0,5%

Calibri | Working size



V2
MODERATE



HEAVY
TRAFFIC



BENDING
STRENGTH



FROST
RESISTANCE



CHEMICAL
RESISTANCE



STAIN
RESISTANCE

MATTE 9 mm
20x120 cm

197,5x1195 mm



ANSI A326.3 > 0,42

■ Fascia prezzo al mq. | Price band per m²

● Fascia prezzo al pezzo | Price band per piece

Chiaro



Miele



Caldo



Tortora



9 mm

20x120
8"x47^{1/4}"

RealUp	UGL	Chiaro	ILI01EA ■
RealUp	UGL	Miele	ILI02EA ■

9 mm




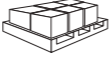
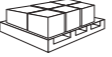
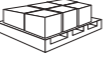




20x120
8"x47^{1/4}"

RealUp	UGL	Caldo	ILI03EA ■
RealUp	UGL	Tortora	ILI04EA ■









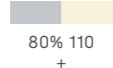
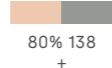
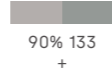
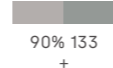
Pezzi speciali | Trims 9, 20 mm

9 mm thick		Chiaro	Miele	Caldo	Tortora	PREZZO PRICE	PCS BOX
	Battiscopa 6,5x120 2 1/2"x4 7/8"	ILI01BT2	ILI02BT2	ILI03BT2	ILI04BT2	●	8
	Gradino 120x30 4 7/8"x11 7/8"	ILI01GR	ILI02GR	ILI03GR	ILI04GR	●	4
	Gradone con toro 120x33x4 4 7/8"x13"x1 3/4"	ILI01GT2	ILI02GT2	ILI03GT2	ILI04GT2	●	2

Imballi | Packing 9, 20 mm

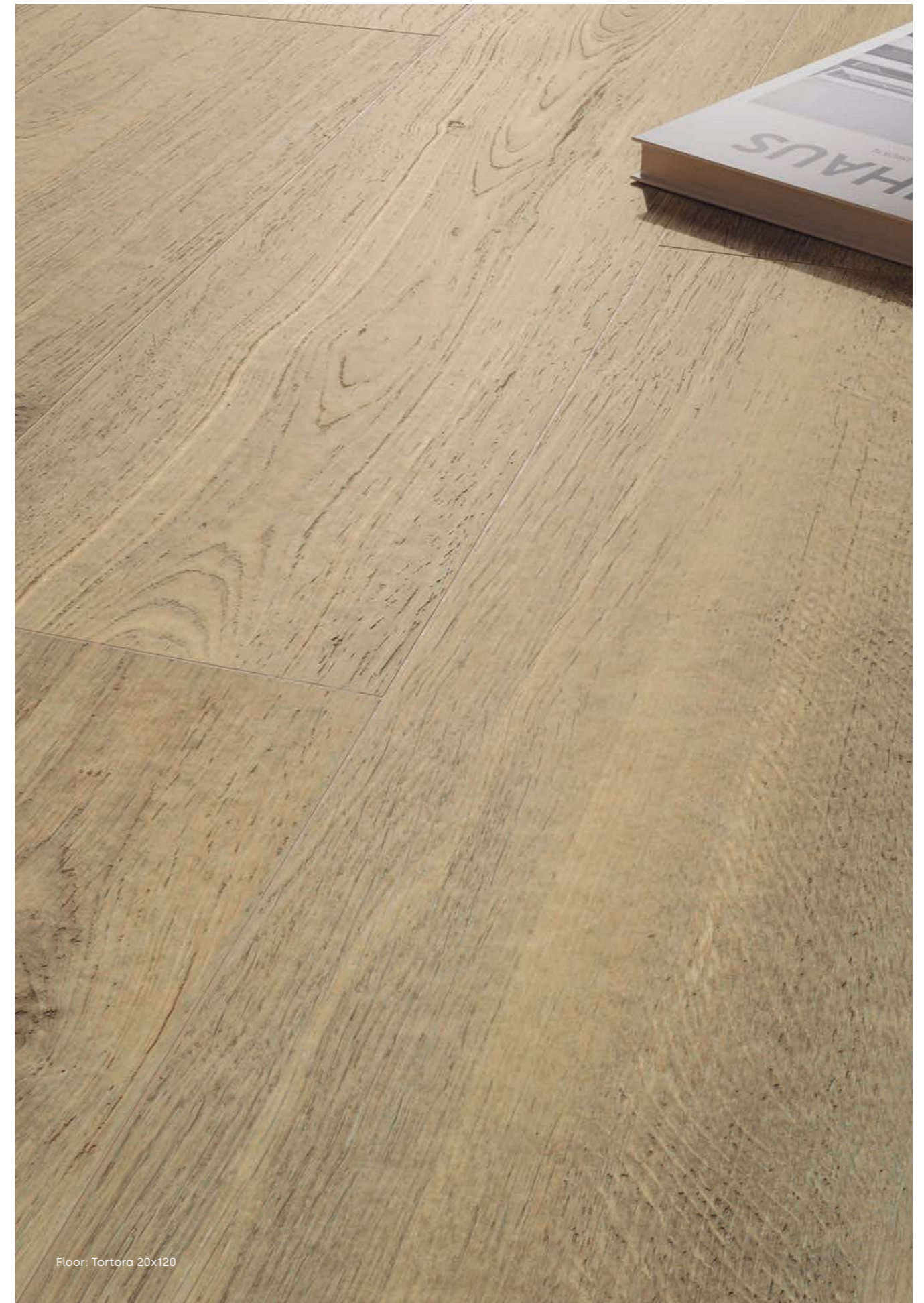
9, 20 mm thick		THICK	 PCS BOX	 M ² BOX	 KG BOX	 BOX PALLET	 M ² PALLET	 KG PALLET
	RealUp 20x120 8"x4 7/8"	9 mm	6	1,44	29,17	30	43	895,31
	Gradino 120x30 4 7/8"x11 7/8"	9 mm	4	1,44	38,92	16	23	644,72
	GRADONE CON TORO 120x33x4 4 7/8"x13"x1 3/4"	9 mm	2	0,79	19	16	12,67	324,00
	BATTISCOPA 6,5x120 2 1/2"x4 7/8"	9 mm	8	0,42	8	72	29,95	618,96

Stucchi consigliati / Recommended grouts

Colori Colors				
	Chiaro	Miele	Caldo	Tortora
Kerakoll				
	KK64	KK92	KK92	KK157
Mapei				
	80% 110 + 20% 137	80% 138 + 20% 113	90% 133 + 10% 113	90% 133 + 10% 113

Le tipologie di stucchi riportate nella tabella sono semplici suggerimenti. Prima della posa si raccomanda di eseguire un test di stuccatura per verificarne la compatibilità con la superficie ceramica e le condizioni di utilizzo. / The types of grout listed in the table are simple suggestions. Before installation, it is recommended to perform a grouting test to verify compatibility with the ceramic surface and conditions of use. / Die in der Tabelle aufgeführten Fugenmörteltypen

sind lediglich Empfehlungen. Vor dem Verlegen wird empfohlen, einen Fugentest durchzuführen, um die Verträglichkeit mit der Keramikoberfläche und den Einsatzbedingungen zu überprüfen. / Les types de mastics indiqués dans le tableau sont de simples suggestions. Avant la pose, il est recommandé d'effectuer un test de masticage afin de vérifier la compatibilité avec la surface céramique et les conditions d'utilisation.



Floor: Tortora 20x120

Sostenibilità e certificazioni | Sustainability and 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 lungo 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, preference 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 WASTE



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 al 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.

Sostenibilità e certificazioni | Sustainability and 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'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 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.

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.



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.

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®

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®.

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™

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™.

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.

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 minimizzano 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.

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.

Italgraniti Group products comply with the requirements of Regulation (EC) No. 1935/2004 (Framework Regulation on MOCA) and specific applicable regulations, such as Directive 85/500/EC, updated by Directive 2005/31/EC and implemented by Legislative Decree 04/04/1985 with subsequent updates, including the Decree of February 1, 2007. Each product is also accompanied by a Declaration of Conformity, which certifies its suitability and safety. This certification is based on tests performed, toxicological assessments, and the application of Good Manufacturing Practices (GMP) throughout the entire production process, as required by Regulation (EC) No. 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.

This is a French quality mark obtained on the basis of tests according to the European standard EN 14411 and the CSTB's Technical Cahiers. Each product is assigned a classification that attributes its suitability for installation in the various target environments. The certified products and their Classements are specified in the certificate.



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).

The CCC marking is governed by a Chinese regulation certifying that ITALGRANITI GROUP's products have the lowest possible natural radioactivity for building materials, lower even than the natural radioactivity of granite. The CCC certification is obtained after cross-testing by two different laboratories on the same sample and an audit by the certification body guaranteeing that the certified products comply with the criterion. The CCC mark divides the products into two classes: A and B. All ITALGRANITI GROUP products belong to class A, which is the safest, suitable for use in all places, including public places (such as schools and kindergartens).



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 ("Piastrine di ceramica - Definizioni, classificazione, caratteristiche e marcatura").

The CE mark guarantees product safety. A product with CE mark complies with all the safety and consumer protection parameters of the relevant European directive. The CE mark is obtained by passing laboratory tests and submitting a technical file describing the performance of the products under examination, in accordance with Regulation (EU) no. 305/2011 (known as the CPR Regulation) and the harmonised standard UNI EN 14411 ("Ceramic tiles - Definitions, classification, characteristics and marking").

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 (LEED®, 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 (LEED®, BREEAM®, WELL™, CAM and others).



Ceramics of Italy

Il prestigioso marchio d'origine Ceramics of Italy contrassegna solamente 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.

Tabelle tecniche Gres porcellanato

Technical specifications Porcelain stoneware

Conforming to Standards EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIa 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 REFERENZ NORME STANDARDWERT	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
 Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	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 - Epaisseur	±0.5 ±5.0 ±0.5
		Rettilineità spigoli - Linearity - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes	±0.75 ±0.5 ±1.5
		Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit - Orthogonalité	±0.75 ±0.5 ±2.0
Planarità - Warpage - Ebenföchigkeit - Planéité	±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	95 % min.	95 % min.	-
 Assorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasseraufnahme % - Absorption de eau %	EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme
 Resistenza alla flessione - Modulus of rupture Biegezugfestigkeit - Resistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Valore medio 35 N/mm2 min. sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme
 Sforzo di rottura - Breakage resistance Bruchlast - Resistance à la rupture	EN ISO 10545-6	175 mm3 max.	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme
 Resistenza all'abrasione profonda - Scratch resistance Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib - Resistance à l'abrasion	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré - Valor declarado	Medio - Average Mittelwert - Moyenne < 150 mm3
 Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coeffi- cient de dilatation thermique linéaire	EN ISO 10545-9	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré - Valor declarado	6,8 MK-1
 Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistan- ce - Temperaturwechselbeständigkeit - Resistance aux écarts de température	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 - Test ueberstanden nach ISO 10545-1	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
 Resistenza al gelo - Frost resistance Frostbeständigkeit - Résistance au gel	EN ISO 10545-13	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 - Test ueberstanden nach ISO 10545-1	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkali - Résistance à des basses concentrations d'acides et de bases - Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré - Angegebener Wert	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
 Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkali - Résistance à des hautes concentrations d'acides et de bases - Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré - Angegebener Wert	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
Resistenza ai prodotti chimici di uso domesticow e agli additivi per piscina - Resistance to domestic che- micals and additives for swimming pools - Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines Beständigkeit gegen chemische haushal- tsreiniger und zusatzstoffe für schwimmbäder	EN ISO 10545-14	UB min.	UA
 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	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré - Angegebener Wert	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
 Resistenza allo scivolosità Slip resistance Rutschfestigkeit Résistance au dérapage	EN 16165	Annex A	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande
	Annex B	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande	
B.C.R.A. - D.M.236/ 89	Dove richiesto - If needed - Nach anforderung - Si demande	> 0,40 Dry / > 0,40 Wet	
ANSI A326.3 D CDF	Dove richiesto - If needed - Nach anforderung - Si demande	≥ 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.

* Schede tecniche consultabili sul sito:
Technical details available on:
Techniken karten im auffindbar:
Fiches techniques à consulter sur le syte:
www.italgranitigroup.com

Italgraniti Group si riserva la facoltà esclusiva di modificare e sostituire, anche solo parzialmente, i prodotti illustrati in questo catalogo senza l'obbligo di darne preavviso. Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte ed aggiornate al momento della stampa, pertanto i dati elencati possono subire variazioni. I colori e le tonalità delle piastrelle qui riprodotti sono indicativi.

Per approfondimenti consulta i nostri video tutorial sul sito e sul canale YouTube.

Italgraniti Group behält sich das Recht vor, Teile der in diesem Katalog aufgeführten Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern oder zu ersetzen. Die im vorliegenden Katalog enthaltenen Angaben sind so genau wie möglich gehalten und sind zum Ausgabedatums richtiggestellt worden. Jeweilige Veränderungen entsprechender Angaben sind somit vorbehalten. Die her abgebildeten Farbtöne der Fliesen sind lediglich zur Orientierung gedacht.

Weitere Informationen finden Sie in unseren Video-Tutorials auf der Website und auf dem YouTube-Kanal.

Italgraniti Group reserves the right to modify and replace the materials illustrated in this catalogue, even only partially and with no obligation to give notice thereof. The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge and updated at the catalogue printing time; therefore the listed data can be altered. The colours and shades shown here are only indicative.

For more details, check our tutorial videos on the website and on YouTube.

Italgraniti Group se réserve le droit de modifier et de replacer sans aucun préavis, même partiellement, les articles présentés dans ce dépliant. Les renseignements donnés dans ce catalogue sont le plus possible exacts et ajournés au moment où le catalogue est imprimé, c'est pourquoi les données peuvent subir de variations. Les couleurs et les tonalités des carreaux ici reproduits sont indicatives.

Pour plus d'informations, regardez les vidéos disponibles sur notre site et sur notre chaîne YouTube.



Website



italgranitigroup.com

February 2026

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

Cessione Gratuita - Materiale non destinato alla vendita

 **IMPRONTA**
SUPERIOR ITALIAN PORCELAIN



italgranitigroup.com

