

# Alnus

PURE NATURAL BEAUTY



**ITALGRANITI**  
SUPERIOR ITALIAN SURFACES





Six  
—  
CHIC  
COLORS

Puro

Vaniglia

Neutro

Plumbeo

Mandorla

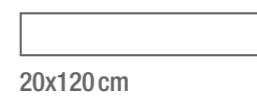
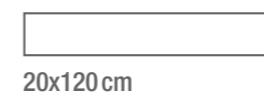
Terra



## Lovely surfaces.

IL GRES EFFETTO LEGNO ALNUS POSSIEDE UNA SUPERFICIE OPACA E MORBIDA ED UNA ANTISCIVOLO MATERICA E VERSATILE: DUE FINITURE CHE ATTRAVERSANO PAVIMENTI E PARETI CON ESTREMO EQUILIBRIO.

THE ALNUS WOOD-LOOK STONEWARE HAS A MATT, SOFT SURFACE AND A TACTILE, VERSATILE ANTI-SLIP ALTERNATIVE: TWO FINISHES THAT COVER FLOORS AND WALLS WITH EXCELLENT GOOD TASTE.



Vom Feinsteinzeug Alnus in Holzoptik gibt es eine matte und weiche Oberfläche und eine materische und vielseitige rutschfeste Oberfläche: Zwei Ausführungen, die sich mit extremem Gleichgewicht über Böden und Wände ziehen.

Le grès effet bois Alnus possède une surface opaque et douce et une surface antidérapante, matérielle et souple : deux finitions qui se déplient sur les sols et les murs avec un équilibre extrême.

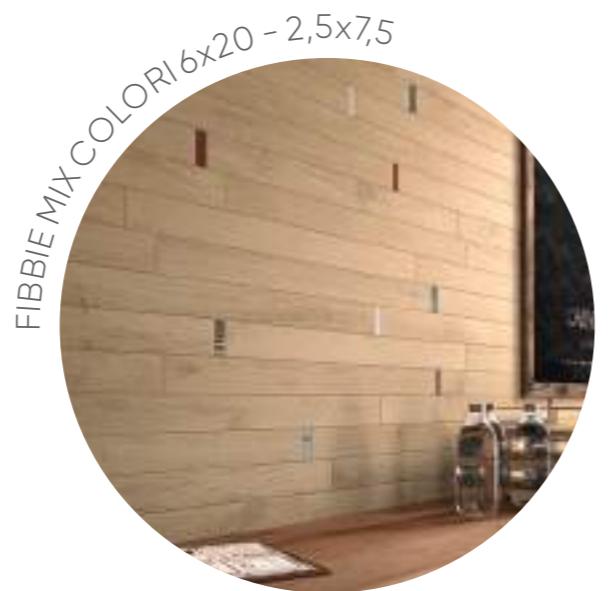
El gres con efecto madera Alnus cuenta con una superficie mate y suave y otra de material antideslizante y versátil: dos acabados que atraviesan pavimentos y paredes con extremo equilibrio.

Керамогранит с эффектом дерева Alnus имеет матовую, мягкую поверхность, а также тактильную, универсальную альтернативу противоскользжения: две отделки, которые покрывают полы и стены с отличным вкусом.

# The value of design.

LE TEXTURE DI ALNUS SI FONDONO A FORME DAL DESIGN INNOVATIVO E DINAMICO. LE DECORAZIONI ITALGRANITI DEFINISCONO LO SPAZIO CON CLASSE, CREATIVITÀ ED ENERGIA.

THE ALNUS TEXTURES COMBINE WITH FORMS OF INNOVATIVE, DYNAMIC DESIGN. THE ITALGRANITI DECORS DEFINE SPACE WITH CLASS, CREATIVITY AND ENERGY.



Die Texturen von Alnus verschmelzen mit innovativen und dynamischen Design-Formen. Die Dekorationen von Italgraniti definieren den Raum mit Klasse, Kreativität und Energie.

Les textures d'Alnus se fondent à des formes au design innovant et dynamique. Les décorations Italgraniti définissent l'espace avec classe, créativité et énergie.

Las texturas de Alnus se funden con las formas con un diseño innovador y dinámico. Las decoraciones de Italgraniti definen el espacio con clase, creatividad y energía.

Текстуры Alnus в сочетании с формами инновационного, динамичного дизайна. Декоры Italgraniti наполняют пространство высоким классом, творчеством и энергией.





WALL: VANIGLIA FLOOR: VANIGLIA 20X120







## Authentic in every detail.

L'UNICITÀ DI ALNUS SI CELA TRA I DETTAGLI DI POSE RICERCATE E UNA NATURALE VARIABILITÀ GRAFICA: PERFETTA COESISTENZA TRA TECNICA E CRAFTSMANSHIP.

ALNUS'S UNIQUE QUALITIES ARE CONCEALED AMONGST SOPHISTICATED INSTALLATION DETAILS AND NATURALLY VARIED PATTERNING: THE PERFECT BLEND OF TECHNICAL QUALITIES AND CRAFTSMANSHIP.

Die Einzigartigkeit von Alnus verbirgt sich zwischen den Details raffinierter Verlegungen und einer natürlichen Veränderlichkeit der Grafik: Ein perfektes Nebeneinander zwischen Technik und Handwerkskunst.

L'unicité d'Alnus s'inscrit entre les détails de poses raffinées et une naturelle variabilité graphique : parfaite coexistence entre technique et savoir-faire artisanal.

La exclusividad de Alnus se esconde entre los detalles de colocaciones originales y una variación gráfica natural: la combinación perfecta entre técnica y artesanía.

Уникальные качества Alnus скрыты среди утонченных деталей укладки и натурально варьирующихся узоров: идеальное сочетание технических качеств и мастерства.



ITALGRANITI METTE IN SCENA ACCOSTAMENTI DI MATERIE CHE ESALTANO LO SPAZIO. LA COMBINAZIONE TRA L'EFFETTO PIETRA NORDIC STONE E IL FASCINO DI ALNUS È L'ESPRESSONE DI LIBERTÀ PROGETTUALE ED ESTETICA.

ITALGRANITI OFFERS COMBINATIONS OF MATERIALS THAT FULFIL SPACES' POTENTIAL. MIXING THE STONE-LOOK OF NORDIC STONE WITH THE BEAUTY OF ALNUS EXPRESSES FREEDOM OF DESIGN AND STYLE.

Italgraniti bringt Materialkombinationen, die den Raum in den Vordergrund stellen. Die Kombination der Steinoptik Nordic Stone mit dem Charme von Alnus ist der Ausdruck von Projektfreiheit und Ästhetik.

Italgraniti met en scène des juxtapositions de matières qui exaltent l'espace. La combinaison entre l'effet pierre Nordic Stone et le charme d'Alnus est l'expression de liberté projectuelle et esthétique.

Italgraniti presenta combinaciones de materiales que resaltan el espacio. La combinación entre el efecto piedra de Nordic Stone y la fascinación de Alnus es la expresión de libertad de diseño y estética.

Italgraniti предлагает комбинации материалов, которые завершают потенциал пространств. Смешивая коллекцию под камень Nordic Stone с красотой, Alnus выражает свободу дизайна и стиля.



WALL: MANDORLA 20X120 + NORDIC STONE ISLANDA 80X160  
FLOOR: MANDORLA 20X120





TAILOR-MADE  
SURFACE

WALL: PURO MOSAICO TARSIE 14X28  
WORK PLAN: TERRA 20X120  
FLOOR: PURO 20X120



Alnus ist eine umweltfreundliche Wahl und leistet wie alle Italgraniti-Materialien der Nachhaltigkeit und dem Respekt der Umwelt einen Beitrag: Alles strengstens im Stil des Made in Italy.

Alnus est un choix écologique, et comme tous les matériaux Italgraniti, il contribue au développement durable et au respect de l'environnement : le tout dans le plus pur style du made in Italy.

Alnus es una elección ecológica, y como todos los materiales de Italgraniti, contribuye a la sostenibilidad y al respeto por el medio ambiente: todo estrictamente con el estilo made in Italy.

Alnus это экологический выбор и, как и все материалы Italgraniti, поддерживает рациональное использование ресурсов и помогает защищать окружающую среду: все строго в итальянском стиле производства.



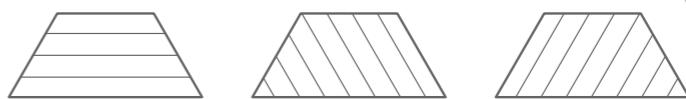
ALNUS È UNA SCELTA ECOLOGICA E COME TUTTI I MATERIALI ITALGRANITI CONTRIBUISCE ALLA SOSTENIBILITÀ E AL RISPETTO PER L'AMBIENTE: TUTTO RIGOROSAMENTE NELLO STILE MADE IN ITALY.

ALNUS IS AN ECOLOGICAL CHOICE AND LIKE ALL ITALGRANITI MATERIALS IT SUPPORTS SUSTAINABILITY AND HELPS TO PROTECT THE ENVIRONMENT: ALL STRICTLY IN ITALIAN-MADE STYLE.



## Tarsie pattern.

14x28 cm



LE DECORAZIONI COMBINABILI TARSIE RIEVOCANO IL FASCINO DELLE LAVORAZIONI LIGNEE PIÙ RAFFINATE. I TRE MODULI GENERANO PATTERN DINAMICI, ISPIRANO COMBINAZIONI INEDITE E INFINITE, APPLICABILI AD OGNI SUPERFICIE, RIVESTIMENTO E PAVIMENTO.

THE TARSIE MODULAR DECORS EVOKE THE LOVELINESS OF THE MOST EXQUISITE WOODWORKING. THE THREE MODULES GENERATE DYNAMIC PATTERNS AND INSPIRE AN INFINITY OF ORIGINAL COMBINATIONS, APPLICABLE TO ANY SURFACE, ON WALLS AND FLOORS.

Die kombinierbaren Dekorationen Tarsie erinnern an den Charme der raffinieritesten Holzbearbeitungen. Aus den drei Modulen entstehen dynamische Muster und ganz neue und unendliche Kombinationen für alle Oberflächen, Wandverkleidungen und Bodenbeläge.

Les décorations modulaires Tarsie évoquent le charme du travail du bois le plus raffiné. Les trois modules génèrent des modèles dynamiques, inspirent des combinaisons inédites et infinies, applicables à toute surface qu'il s'agisse de parois murales ou de sols.

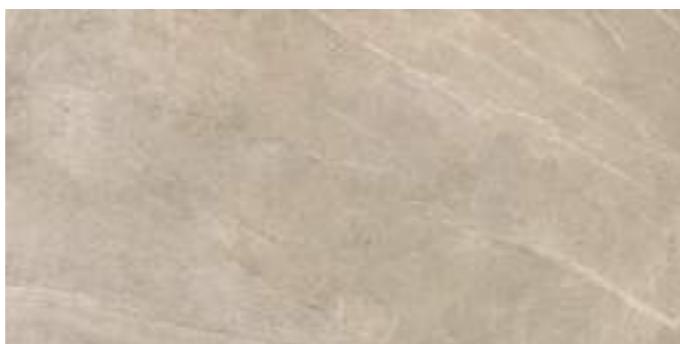
Las decoraciones modulares Tarsie recuerdan la fascinación de los trabajos de la madera más exclusivos. Los tres módulos crean modelos dinámicos e inspiran combinaciones inéditas e infinitas, que pueden aplicarse a todas las superficies, revestimientos y pavimentos.

Модульные декоры Tarsie вызывают очарование самой изысканной деревообработки. Три модуля создают динамичные узоры и вдохновляют на бесконечное множество оригинальных комбинаций, применимых для любой поверхности, на стенах и полах.





LIVING ROOM  
DESIGNED TO  
BE TOGETHER



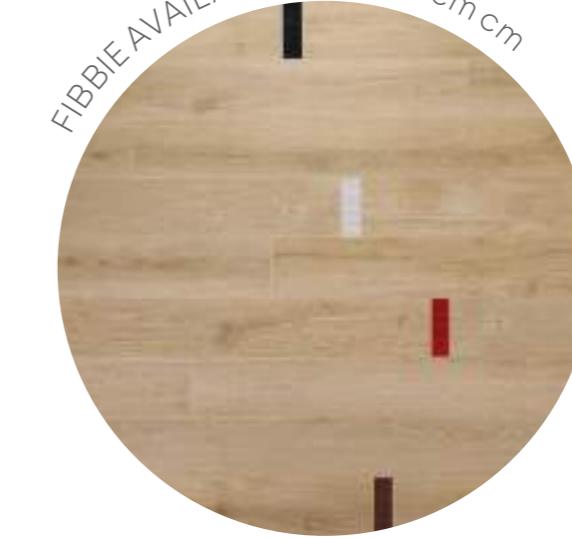
NORDIC STONE DANIMARCA 80x160 cm



ALNUS TERRA 20x120 cm





FIBBIE AVAILABLE IN: 6x20 cm cm


## The charm of wood & porcelain stoneware.

IL GRES PORCELLANATO ITALGRANITI È UNA PERFETTA SINTESI TRA INTENSITÀ DELLA NATURA E TECNOLOGIA; UNA SUPERFICIE IN CONTINUO EQUILIBRIO TRA PERFORMANCE TECNICHE E CAPACITÀ DI ACCOGLIERE ED EMOZIONARE. LE INNOVATIVE DECORAZIONI E I PREZIOSI MODULI SMALTATI IN VIVACI COLORI ARMONIZZANO GLI SPAZI DELLA CONVIVIALITÀ.

ITALGRANITI PORCELAIN STONEWARE IS A PERFECT BLEND OF THE INTENSITY OF NATURE AND TECHNOLOGY; A SURFACE THAT CONSTANTLY UNITES TECHNICAL PERFORMANCES WITH THE ABILITY TO WELCOME AND DELIGHT. THE INNOVATIVE DECORATIONS AND EXQUISITE BRIGHTLY COLOURED GLAZED MODULES HARMONISE SPACES FOR SOCIALIZATION.

**Das Feinsteinzeug Italgraniti** ist eine perfekte Synthese aus der Stärke der Natur und der Technologie; die Oberfläche offenbart ein ständiges Gleichgewicht zwischen technischen Leistungen und der Fähigkeit, einladend und aufregend zu wirken. Die innovativen Dekorationen und die kostbaren, in lebhaften Farben glasierten Module bringen Harmonie in die Räume der Geselligkeit.

**Les grès cérame Italgraniti** est la synthèse parfaite de l'intensité de la nature et de la technologie ; une surface en constant équilibre entre performances techniques et capacité d'accueillir et d'émouvoir. Les innovantes décos et les précieux modules émaillés dans de vives couleurs harmonisent les espaces de la convivialité.

**El gres porcelánico Italgraniti** es una perfecta síntesis entre la intensidad de la naturaleza y la tecnología; una superficie en continuo equilibrio entre prestaciones técnicas y capacidad para acoger y emocionar. Las innovadoras decoraciones y los maravillosos módulos esmaltados en colores vivos armonizan los espacios dedicados a la convivencia.

Керамогранит Italgraniti представляет собой идеальное сочетание силы природы и технологии; поверхность, которая постоянно объединяет техническое совершенство с возможностью радостно воспринимать и восторгаться. Инновационная декорация и изысканные яркие глазурованные модули настраивают пространство для социализации.



STYLISH  
BOUTIQUE  
AESTHETIC  
EXCELLENCE



WALL: MOSAICO TARSIE MIX F 14X28  
FLOOR: PLUMBEO 20X120

20x120



LE SUPERFICI ITALGRANITI RISPONDONO CON UN'ESTETICA RICERCATA E ALLO STESSO TEMPO SANNO ESSERE RESISTENTI ALL'USURA E AL CALPESTIO. ALNUS È UN PROGETTO MODERNO E ARMONIOSO, CHE SI INTEGRA PERFETTAMENTE CON GLI OBIETTIVI DEGLI SPAZI CONTEMPORANEI.

Die Oberflächen von Italgraniti bieten Lösungen mit einer erlesenen Ästhetik und sind zugleich resistent gegen Abrieb und Begehung. Alnus ist ein modernes und harmonisches Projekt, das den Zielen kontemporärer Gestaltungen perfekt gerecht wird.

Les surfaces Italgraniti offrent une réponse esthétiquement raffinée et savent en même temps résister à l'usure et au cheminement. Alnus est un projet moderne et harmonieux qui s'intègre parfaitement aux objectifs des espaces contemporains.

Las superficies de Italgraniti responden con una estética elegante y al mismo tiempo saben ser resistentes al desgaste y al tránsito. Alnus es un proyecto moderno y armónico, que se integra perfectamente con los objetivos de los espacios contemporáneos.

Поверхности Italgraniti отвечают запросам утонченной красоты и в то же время выдерживают износ и трафик. Alnus представляет собой современную, выполненную со вкусом коллекцию, идеально подходящую для целей современных интерьеров.



# Alnus

INFORMAZIONI TECNICHE / TECHNICAL INFORMATION

## GRES PORCELLANATO - RETTIFICATO / PORCELAIN STONEWARE - RECTIFIED

FEINSTEINZEUG - KALIBRIERT / GRES CERAME - RECTIFIÉ / GRES PORCELANICO - RECTIFICADO / КЕРАМОГРАНИТ - РЕТИФИЦИРОВАННЫЙ

CONFORMING TO STANDARDS

EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO Bla UGL con  $E_V \leq 0,5\%$



BENDING  
STRENGTH



FROST  
RESISTANCE



CHEMICALS  
RESISTANCE



STAIN  
RESISTANCE



RECTIFIED



ANSI A326.3 > 0,42  
NATURALE / MATTE



R11 / A+B+C  
ANTISLIP



ANSI A326.3 > 0,42  
ANTISLIP

**■ 9 mm****PURO**

Naturale / Matte - UGL  
20x120 | Antislip - UGL  
20x120

**■ 9 mm****NEUTRO**

Naturale / Matte - UGL  
20x120 | Antislip - UGL  
20x120

**VANIGLIA**

Naturale / Matte - UGL  
20x120 | Antislip - UGL  
20x120

**PLUMBEO**

Naturale / Matte - UGL  
20x120 | Antislip - UGL  
20x120

**■ 9 mm**

	SUPERFICIE SURFACE	20x120 cm 8"x47 1/4"
PURO	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	AU01EA ■
	Antislip	AU01EAA ■
VANIGLIA	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	AU02EA ■
	Antislip	AU02EAA ■

**■ 9 mm**

	SUPERFICIE SURFACE	20x120 cm 8"x47 1/4"
NEUTRO	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	AU03EA ■
	Antislip	AU03EAA ■
PLUMBEO	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	AU04EA ■
	Antislip	AU04EAA ■



**— 9 mm****MANDORLA**

Naturale / Matte - UGL  
20x120 | Antislip - UGL  
20x120

**TERRA**

Naturale / Matte - UGL  
20x120 | Antislip - UGL  
20x120

**— 9 mm**

SUPERFICIE  
SURFACE  
20x120 cm  
8"x47 1/4"

<b>MANDORLA</b>	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	AU05EA
Antislip		AU05EAA
<b>TERRA</b>	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	AU06EA
Antislip		AU06EAA



Mosaico Tarsie

**— 9 mm****FIBBIE MIX COLORI**

6x20

**— 9 mm**

<b>MIX COLORI</b>	<b>SUPERFICIE SURFACE</b>	<b>Fibbie Mix Colori 6x20 cm 2 5/8"x8"</b>
		Pcs Box 12 AU00FB

SCHEMA DI POSA / INSTALLATION SYSTEM

**MOSAICO TARSIE**

Naturale / Matte - UGL  
14x28

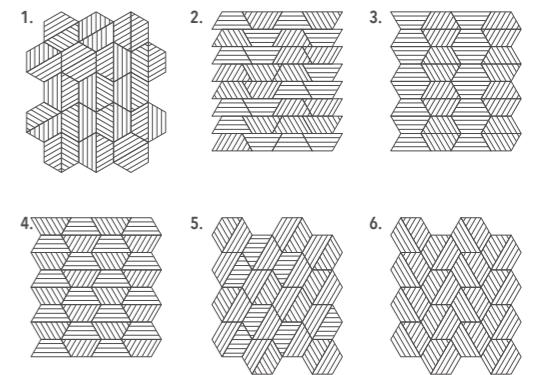
SCHEMI DI POSA / INSTALLATION SYSTEMS

**— 9 mm**

**Mosaico Tarsie  
14x28 cm  
5 1/2"x11"**

SUPERFICIE  
SURFACE  
Pcs Box 8

<b>MIX F</b>	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	AU14MS
<b>MIX C</b>	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	AU23MS



<b>■ 9 mm</b>		
<b>SUPERFICIE</b> SURFACE	Battiscopa <i>6,5x120 cm 2<sup>3/8</sup>"x47<sup>1/4</sup>"</i>	Gradone <i>120x33x4 cm 47<sup>1/8</sup>"x13<sup>1/2</sup>"x1<sup>3/4</sup>"</i>
	Pcs Box 8	Pcs Box 2
<b>PURO</b>	<b>Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый</b>	AU01BT2
	Antislip	AU01GT2
		AU0189I
<b>VANIGLIA</b>	<b>Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый</b>	AU02BT2
	Antislip	AU02GT2
		AU0289I
<b>NEUTRO</b>	<b>Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый</b>	AU03BT2
	Antislip	AU03GT2
		AU0389I
<b>PLUMBEO</b>	<b>Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый</b>	AU04BT2
	Antislip	AU04GT2
		AU0489I
<b>MANDORLA</b>	<b>Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый</b>	AU05BT2
	Antislip	AU05GT2
		AU0589I
<b>TERRA</b>	<b>Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый</b>	AU06BT2
	Antislip	AU06GT2
		AU0689I

	PCS / BOX	M <sup>2</sup> / BOX	KG / BOX	BOX / PALLET	M <sup>2</sup> / PALLET	KG / PALLET
<b>IMBALLI / PACKING / VERPACKUNGEN / EMBALLAGES / EMBALAJES / УПАКОВКИ</b>						
—	20x120 cm - 8"x47 <sup>1/4</sup> "	Thick 9 mm	Naturale / Antislip	PZ / PCS 06	M <sup>2</sup> 1,44	KG 30,56
□	Fibbie Mix Colori 6x20 cm - 2 <sup>3/8</sup> "x8"	Thick 9 mm	Lucido	PZ / PCS 12	M <sup>2</sup> 0,14	KG 3,36
▲	Mosaico Tarsie 14x28 cm - 5 <sup>1/2</sup> "x11"	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 08	M <sup>2</sup> 0,20	KG 7,52



## OUR NAME STANDS FOR TECHNICAL AND AESTHETIC EXCELLENCE.



**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.



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.**

**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.



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.**

## ECO-SUSTAINABLE DEVELOPMENT.

### ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

ITALGRANITI Group opera in conformità alle normative ambientali previste dalla certificazione ISO 14001 e dal 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 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
- 90% di riciclo dei rifiuti.



BASSE EMISSIONI DI GAS IN ATMOSFERA  
LOW ATMOSPHERIC GAS EMISSIONS



100% RISPARMIO CONSUMI IDRICI  
100% WATER CONSUMPTION SAVINGS



100% RICICLO DEGLI SCARTI CRUDI  
100% RECYCLING OF UNFIRED WASTE



100% RICICLO DEGLI SCARTI COTTI  
100% RECYCLING OF FIRED WASTE



100% PACKAGING RICICLATO  
100% RECYCLED PACKAGING



90% RICICLO DEI RIFIUTI INDUSTRIALI  
90% RECYCLING OF INDUSTRIAL WASTE



MONITORAGGIO INQUINAMENTO ACUSTICO  
NOISE POLLUTION MONITORING



100% PALLET RICICLATI  
100% RECYCLED PALLETS

### QUALITY SYSTEM MANAGEMENT



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.**



LEED™ è un sistema di certificazione volontario, per la progettazione, costruzione e gestione di edifici sostenibili ad alte prestazioni; promuove un sistema di progettazione integrata che riguarda l'intero edificio. È sviluppato dall'U.S. GREEN BUILDING COUNCIL (USGBC) associazione che fornisce un approccio globale alla sostenibilità dando un riconoscimento alle performance virtuose in aree chiave della salute umana ed ambientale. Il sistema si basa sull'attribuzione di crediti per ciascuno dei requisiti caratterizzanti la sostenibilità dell'edificio. Dalla somma dei crediti deriva il livello di certificazione ottenuto.

### SAFETY SYSTEM MANAGEMENT



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.

LEED™ is a voluntary certification system, for the design, construction and management of high performance sustainable buildings; it promotes an integrated design system that concerns the whole building. It is developed by the U.S. GREEN BUILDING COUNCIL (USGBC), an association which provides a global approach to sustainability, providing recognition for virtuous performance levels in key areas of human and environmental health. The system is based on rating credits for each of the requisites featuring the sustainability of the building. The sum of the credits composes the certification level achieved.

## ECO-SUSTAINABLE DEVELOPMENT.



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, the collective whole and the environment.



Tutti i prodotti Italgraniti Group contengono un'elevata percentuale di materie prime riciclate. Questa importante caratteristica contribuisce all'ottenimento di crediti LEED® e WELL™.



All Italgraniti Group products contain a large percentage of recycled raw materials. This significant characteristic contributes towards obtaining LEED® and WELL™ credits.



EPD (Environmental Product Declaration), è una certificazione volontaria che mette in evidenza le prestazioni ambientali di prodotto/processo/ servizio per migliorarne la sostenibilità. Attraverso la dichiarazione EPD, Italgraniti Group comunica a partner, operatori e consumatori, l'efficacia delle politiche di sostenibilità intraprese e i dati sull'intero ciclo di vita dei propri materiali. I prodotti certificati EPD sono richiesti dai principali sistemi di certificazione internazionali (LEED®, WELL™, BREEAM®, HQE®, DGNB®, ESTIDAMA etc.) e sono premianti nel quadro normativo nazionale relativo agli appalti pubblici.

EPD (Environmental Product Declaration) is a voluntary certification which highlights the environmental performance levels of a product/process/service to improve its sustainability. Through its EPD declaration, Italgraniti Group notifies its partners, operators and consumers of the efficiency of the sustainability policies undertaken and the data concerning the entire life cycle of its materials. EPD certified products are required by the main international certification systems (LEED®, WELL™, BREEAM®, HQE®, DGNB®, ESTIDAMA etc.) and they are rewarding as part of national regulations for public tenders.



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.

## 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: energia 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

Nell'aprile 2016 il Ministero dell'Ambiente italiano ha introdotto una serie di criteri ambientali per l'edilizia, chiamati CAM Edilizia - Criteri Ambientali Minimi per l'Edilizia -, volti 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 contribuiscono 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.

In April 2016 the Italian Environment Ministry introduced a series of environmental criteria for construction, called CAM Edilizia - Minimum Environmental Criteria for Construction -, aimed at facilitating the insertion of eco-sustainability requirements in calls for tender of public works. 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.



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™ ed altri).



Prodotti mappati da Ongreening.  
Consegnate ai maggiori sistemi di rating della sostenibilità in edilizia.  
Per ulteriori informazioni [Ongreening.com](http://Ongreening.com)



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



Assessed by Ongreening, this product  
can potentially contribute to major green rating systems.  
[For more info visit Ongreening.com](http://Ongreening.com)

## TECHNICAL SPECIFICATIONS PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FEINSTEINZEUG / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GRES CERAME  
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GRES PORCELANICO / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЕРАМОГРАНИТ

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

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	METODICA DI PROVA TESTING METHOD PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAI METODOLOGIA DE PRUEBAS МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD REFERENCE NORME REFERENCIA NORMA ССЫЛКА НА НОРМУ	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT VALOR PRODUCTO ПОКАЗАТЕЛИ ПРОДУКЦИИ
Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions Dimensões Размеры	EN ISO 10545-2	7cm ≤ N < 15 cm (mm) Lunghezza e larghezza - Length and width - Länge und Breite Longueur et largeur - Longitud y anchura - Длина и ширина Spessore - Thickness - Stärke - Epaisseur - Espesor - Толщина Rettilinearità spigoli - Linearity - Kantengeradheit Rectitude des arêtes - Rectilineidad de los Cantos max Геоморфийность углов Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit Orthogonalité - Orthogonalität - Ортогональность Planarità - Warpage - Ebenflächigkeit - Planéité Planitud - Плоскостность	N ≥ 15 cm (mm) ±0.9 ±0.6 ±2.0 ±0.5 ±5.0 ±0.5 ±0.75 ±0.5 ±1.5 ±0.75 ±0.5 ±2.0 ±0.75 ±0.5 ±2.0 95 % min. 95 % min.
		Rettificato / Rectified	Conforme Conforming Erfüllt Conforme Conforming Соответствующий
Absorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasseraufnahme % - Absorption d'eau % Absorción del agua % - Водопоглощение %	EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme - Conforming Соответствующий
Resistenza alla flessione - Modulus of rupture Biegezugfestigkeit - Résistance à la flexion Resistencia a la flexión - Гибкость на изгиб	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 - Conforming Соответствующий
Resistenza all'abrasione profonda - Deep abrasion resistance Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleiß Résistance à l'abrasion Resistencia a la abrasión profunda - Устойчивость к Аbrasивному воздействию	EN ISO 10545-6	175 mm3 max.	Medio - Average - Mittelwert Moyenne - Media - Средний < 150 mm3
Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coeficiente de dilatación térmica lineal - Линейный Коэффициент Термического расширения	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	6,8 MK-1
Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistance - Temperaturwechselbeständigkeit - Résistance aux écarts de température - Resistencia a los cambios bruscos de temperatura - Устойчивость к перепадам температуры	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme ISO 10545-1 - Test aprobad en acuerdo con ISO 10545-1 Test überstanden nach ISO 10545-1 - Результат теста в соответствии с ISO 10545-1	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Resistenza al gelo - Frost resistance - Frostbeständigkeit - Résistance au gel Resistencia a las heladas - Морозостойкость	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme ISO 10545-1 - Test aprobad en acuerdo con ISO 10545-1 Test überstanden nach ISO 10545-1 - Результат теста в соответствии с ISO 10545-1	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkali - Résistance à des basses concentrations d'acides et bases - Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen - Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y alcalos - Устойчивость к низким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkali - Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases - Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen - Resistencia a altas concentraciones de ácidos y alcalos - Устойчивость к высоким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina - Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools - Résistance aux produits chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines Beständigkeit gegen chemische haushaltreiniger und zusatzstoffe für schwimmbäder Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscina - Устойчивость к бытовым химическим продуктам и средствам для бассейнов	EN ISO 10545-13	UB min.	UA
Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali - Stain resistance of unglazed mate porcelain Fleckenbeständigkeit von unglasierten natur Fliesen Résistance aux taches des carreaux non émaillés naturel - Resistencia a las manchas del porcelánico compacto natural - Устойчивость натуральных неглазурованных плиток к пятнам	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Resistenza alla scivolosità Slip resistance Rutschfestigkeit Résistance au dérapage Resistencia al deslizamiento Стойкость по запросу	DIN 51130	Dove richiesto - If needed - Nach anforderung - Si demande - Si requerido - Где следует	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbare Valeur disponible sur demande Valor disponible optional Устойчивость к скольжению
	DIN 51097		Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbare Valeur disponible sur demande Valor disponible optional Устойчивость к скольжению
	B.C.R.A. - D.M.236/89 ANSI A326.3 D COF	> 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.  
Se aconseja contactar nuestro Project Department para las instrucciones necesarias para una correcta utilización.  
Рекомендуется связаться с Project Department для указанной по правильному применению.

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.

The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge and update at the catalogue printing time; therefore the listed data can be altered. The colours and shades shown here are only indicative.

Febbraio 2022

FOLLOW US ON



www.italgranitigroup.com

**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](http://www.italgranitigroup.com)  
[project.department@italgranitigroup.com](mailto:project.department@italgranitigroup.com)

**Flagship Store**

Via Statuto 21  
20121 - Milano - Italy  
Tel +39 02 84567687  
[milano@italgranitigroup.com](mailto:milano@italgranitigroup.com)

 **ITALGRANITI**  
SUPERIOR ITALIAN SURFACES

