



Progettare con Superfici Sostenibili

Building Design with Sustainable Surfaces

ITALGRANITI GROUP
ITALGRANITI IMPRONTA ITALSTONE



ITALGRANITI GROUP

ITALGRANITI IMPRONTA ITALSTONE

Sustainability Responsibility & Interconnection.



Italgraniti Group è un'azienda che adotta un approccio orientato al bene comune, come dimostra il suo status di B Corp. Questo significa che l'azienda non vede il profitto come unico obiettivo, ma si impegna anche a lasciare un'impronta positiva sull'ecosistema e sulla società nel suo insieme. La conservazione delle risorse ambientali e la gestione responsabile delle questioni ambientali sono tra le sue priorità principali.

As its B Corp status confirms, Italgraniti Group adopts an approach focused on the common good. This means that it does not view profit as its only goal but also works to have a positive impact on the ecosystem and society as a whole. Its main priorities include the conservation of environmental resources and the responsible management of environmental issues.

Concrete actions to combat climate change.



Italgraniti Group si impegna, nell'ottica della riduzione del cambiamento climatico, a sviluppare prodotti e processi che abbiano il minor impatto possibile sull'ambiente. Ciò include l'adozione di pratiche sostenibili lungo l'intera catena di approvvigionamento, l'uso di materiali riciclabili e l'implementazione di tecnologie e processi che riducano le emissioni di carbonio e altri impatti negativi sull'ambiente. Questo approccio dimostra un impegno concreto verso la sostenibilità ambientale e sociale, andando oltre il semplice obiettivo di massimizzare i profitti per contribuire al benessere dell'ambiente e della comunità.

With a view to reducing climate change, Italgraniti Group is committed to developing products and processes with the lowest possible impact on the environment. This includes the adoption of sustainable practices throughout the supply chain, the use of recyclable materials and the adoption of technologies and processes that reduce carbon emissions and other adverse environmental impacts. This approach reflects a genuine commitment to environmental and social sustainability, reaching beyond the goal of simply maximising profit in order to contribute to the wellbeing of the environment and the community.

Scegliere il gres significa promuovere la sostenibilità.

Il gres porcellanato è un materiale sostenibile perché nasce dalla lavorazione di materie prime completamente naturali, e quindi non inquina né durante né dopo il suo utilizzo. La sua straordinaria resistenza ne fa un materiale con una lunghissima vita utile e una volta dismesso, è facilmente riciclabile come inerte e riutilizzabile nel campo delle costruzioni.

Choosing stoneware means supporting sustainability.

Porcelain stoneware is a sustainable material because it originates from the processing of completely natural raw materials, so it does not pollute either during or after its use. Its extraordinary durability gives it an exceptionally long useful lifetime and at end-of-life it can easily be recycled as inert materials and reused in the construction industry.



Certified
B
Corporation

Sustainable Surfaces



Un materiale fatto solamente di materie prime naturali.

Argille, feldspati, sabbie e quarzi: sono questi gli ingredienti fondamentali del gres porcellanato. Sono materie prime del tutto naturali, largamente disponibili sulla superficie del pianeta, non sono fonte di tensioni geopolitiche o di sfruttamento sociale. Provengono da cave in possesso delle autorizzazioni previste dalla legge e obbligate alla riqualificazione ambientale del sito al termine delle attività estrattive.

A material made only from natural raw materials.

Clays, feldspars, sands and quartzes: these are the fundamental ingredients of porcelain stoneware. They are totally natural raw materials, widely available on the surface of our planet, which are not a cause of geopolitical tensions or social exploitation. They come from quarries which hold the authorisations required by law and must undergo compulsory environmental remediation at the end of extraction.

La superficie che coniuga design e sostenibilità.

Il gres porcellanato di Italgraniti Group si distingue tanto per il fascino delle superfici quanto per la sua sostenibilità. La perfetta sinergia di design e sostenibilità è il risultato di un processo produttivo che il Gruppo continua a perfezionare: una tecnologia che, a parità di estetica, prevede spessori ottimizzati per le diverse applicazioni.

The surface that combines design with sustainability.

Italgraniti Group porcelain stoneware is outstanding both for the beauty of its surfaces and for its sustainability. The supreme blend of design and sustainability is the outcome of a production process the Group is constantly working to perfect: a technology which provides thicknesses optimised for the various applications, with exactly the same appearance.





I prodotti Italgreniti Group rispondono alle certificazioni più autorevoli e contribuiscono all'ottenimento dei crediti ambientali nelle più avanzate realizzazioni di Green Building.

Italgreniti Group products meet the requirements for the most respected certifications and contribute to the award of environmental credits in the most advanced Green Building projects.

Un prodotto conforme alle normative internazionali.

Come superficie di finitura, il gres porcellanato svolge un ruolo sempre più importante in edilizia e in architettura: nelle nuove realizzazioni e nelle ristrutturazioni, nell'interior design e nell'involucro esterno, perfino nelle pavimentazioni dei grandi spazi urbani. È conforme alle normative che, nei vari Paesi, regolamentano il mondo delle costruzioni e dispone delle più autorevoli certificazioni di prodotto. Inoltre, aiuta gli edifici in cui è impiegato, ad acquisire crediti ambientali.

A product compliant with international standards.

As a surface finish, porcelain stoneware is playing a more and more important role in construction and architecture: in new-builds and renovations, interior design and external claddings, even for the paving of large urban areas. It complies with building regulations in the various countries and holds the most respected forms of product certification. It also helps the buildings in which it is used to gain environmental credits.

Sicuro, igienico e facile da pulire.

Il gres porcellanato Italgraniti garantisce sicurezza per la salute delle persone e degli ambienti. Questo materiale non contiene sostanze organiche volatili (VOC) né componenti tossiche, è anallergico e la sua superficie rappresenta un terreno inospitale per batteri, muffe e funghi. La cottura arriva a fondere tra loro le materie prime, generando una superficie ultracompatta e pressoché priva di pori e inassorbente. Ciò impedisce allo sporco di penetrare sotto la superficie e facilita le operazioni di pulizia.

Safe, hygienic and easy to clean.

Italgraniti porcelain stoneware provides safety guarantees for the health of people and interiors. This material does not contain volatile organic compounds (VOCs) or toxic ingredients and is non-allergenic, while its surface is inhospitable terrain for bacteria, moulds and fungi. The firing process fuses the raw materials together to generate an ultra-compact, virtually pore-free, non-absorbent surface. This prevents dirt from penetrating beneath the surface and simplifies cleaning.



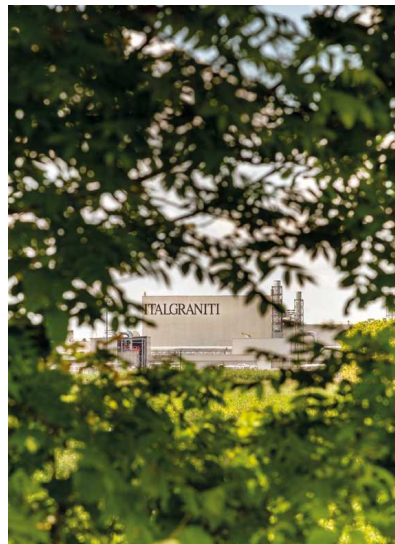
Certificazioni e conformità dei prodotti.



B Corp certified

Italgraniti Group è una società 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 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.



Environmental Product Declaration

L'Environmental Product Declaration (EPD) è una dichiarazione ambientale di prodotto particolarmente autorevole perché traccia il profilo delle prestazioni ambientali del prodotto. Permette, quindi, di comunicare informazioni oggettive, confrontabili e credibili al riguardo.

The Environmental Product Declaration (EPD) is a highly respected form of certification because it provides a complete statement of the product's environmental performance. It therefore allows the provision of objective, comparable, credible information in this field.



Greenguard certified

Greenguard è una certificazione ambientale di prodotto che attesta l'emissione di bassi livelli di sostanze chimiche. Ha particolare importanza per quelle aziende che, come Italgraniti Group, partecipano a forniture contract legate a protocolli di green building, come il LEED statunitense.

This environmental product certification confirms low chemical emission levels. It is particularly important for companies like Italgraniti Group, which participate in contract projects compliant with green building protocols such as the US LEED scheme.



Leed Compliant

I prodotti di Italgraniti Group rispondono ai requisiti previsti dalla certificazione LEED. I crediti LEED forniscono a tutte le parti interessate gli strumenti necessari per calcolare in modo oggettivo l'impatto, in termini di sostenibilità ambientale, di un edificio.

Italgraniti Group products meet the requirements set out by LEED certification. LEED credits provide all stakeholders with the tools needed for the objective calculation of a building's impact in terms of environmental sustainability.



CCC certified / CE mark

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 un materiale edile. Tutti i prodotti Italgraniti Group appartengono alla classe A, che è la più sicura, indicata per l'utilizzo in tutti i luoghi, compresi quelli pubblici.

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.

CCC is regulated by a Chinese standard and confirms that Italgraniti Group products have the lowest possible natural radioactivity for a construction material. All Italgraniti Group products are in class A, the safest, suitable for use in all locations, including public places.

A product with CE mark complies with all the safety and consumer protection parameters of the relevant European directive.



QB UPEC certified

QB UPEC è 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.

QB UPEC 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.



18

formati
sizes

4

spessori
thicknesses

2

tecnologie
technologies

Un'ampia gamma di look estetici,
spessori e finiture.

Il gres porcellanato è disponibile in una grande varietà di effetti che riproducono con straordinaria fedeltà i materiali naturali più belli e più pregiati (marmo, legno e pietra) e i manufatti più di tendenza (metallo, cemento e terra cruda pigmentata). Ogni collezione offre un numero variabile di colori e di formati, e finiture adatte a qualsiasi contesto. Spesso, il medesimo look è disponibile in più spessori, prerogativa che ne moltiplica le possibili applicazioni.

A wide range of looks,
thicknesses and finishes.

Porcelain stoneware is available in a wide variety of effects that provide an amazingly accurate reproduction of the loveliest, most highly-prized natural materials (marble, wood and stone) and the trendiest man-made construction features (metal, concrete and pigmented unfired clay). Each collection offers a variable number of colours and sizes, and finishes suitable for any context. The same look is often available in more than one thickness, multiplying its possible applications.

Disegnato, industrializzato e prodotto in Italia.

Italgraniti Group è una realtà con radici ancora saldamente affondate nel territorio emiliano. Tutti i prodotti vengono progettati, disegnati e prodotti qui, contribuendo allo sviluppo e al benessere della comunità locale. Ma l'espressione "Made in Italy" esprime anche una speciale cura di ogni dettaglio del prodotto da parte di tutti, tipica di molte produzioni del nostro Paese apprezzate in tutto il mondo.

Designed, industrialised and produced in Italy.

Italgraniti Group still has solid roots in its native region of Emilia, Italy. All products are conceived, designed and produced here, contributing to the development and prosperity of the local community. What's more, the phrase "Made in Italy" also expresses special care over every detail of the product on the part of everyone involved, a factor found in many Italian products known and loved the world over.

100% Made in Italy





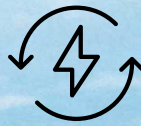
100% acque di processo recuperate
100% reuse of process water



100% scarti crudi riciclati
100% recycling of greenware scrap



100% scarti cotti riciclati
100% recycling of fired scrap



-89% prelievo energia elettrica
-89% less electricity taken from mains



100% imballi riciclabili
100% recyclable packaging



100% pallet riciclabili
100% recyclable pallets

Uno stabilimento produttivo efficiente e attento all'ambiente.

Il gres porcellanato di Italgraniti Group viene prodotto in uno stabilimento moderno ed efficiente, che recupera il 100% delle acque di processo e che ricicla il 100% degli scarti di produzione. Inoltre, riduce il prelievo di energia elettrica dalla rete grazie alla cogenerazione che, partendo dal gas naturale come unica fonte energetica, genera sia energia termica che energia elettrica. Ciò incrementa l'efficienza del combustibile di partenza e taglia i costi energetici e le emissioni di CO₂.

An efficient, environmentally aware production plant.

Italgraniti Group porcelain stoneware is produced in an efficient, modern plant which reuses 100% of process water and recycles 100% of production scrap. What's more, use of mains electricity is reduced by means of cogeneration, which uses natural gas as energy source to produce both heat and electricity. This increases efficiency in the use of the input fuel and cuts energy costs and CO₂ emissions.

Highlights

100%

delle acque di processo recuperate.

reuse of process wastewater.



Lo stabilimento del Gruppo depura e riutilizza il 100% delle acque reflue. Oltre al risparmio di risorse idriche Italgraniti ha eliminato il rischio di inquinamento delle acque superficiali e sotterranee.

The Group's plant treats and reuses 100% of its wastewater. As well as saving water resources, Italgraniti has eliminated the risk of contamination of surface and groundwater.

99%

dei rifiuti riciclati.
of waste recycled.



Gli investimenti hanno quasi azzerato i rifiuti industriali indifferenziati, ad oggi sono solo l'1% del totale. Il contenimento degli sprechi ha contribuito ad un ciclo produttivo virtuoso in grado di riciclare la maggior parte dei rifiuti che vengono creati in fase di produzione.

Investments have reduced non-recyclable industrial waste output to almost zero: it currently accounts for just 1% of total waste. Keeping waste down has helped to create a sustainable cycle in which most waste generated during production can be recycled.

100%

di materiale riciclato.
of material recycled.



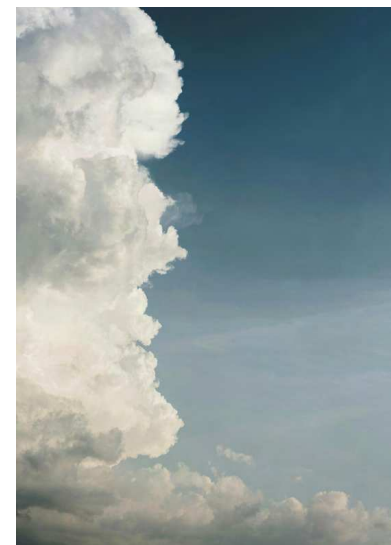
Italgraniti Group recupera all'interno del processo produttivo il 100% dei materiali scartati, crudi e cotti. Massimizzando il recupero degli scarti si riduce il fabbisogno di nuove materie prime e si risparmiano risorse naturali come argille e feldspati.

Italgraniti Group reuses 100% of greenware and fired scrap in the production process. Maximising the reuse of scrap reduces consumption of new raw materials and saves natural resources like clays and feldspars.

-55%

di particolato emesso.

lower fine particle emissions.



L'adozione di un'impiantistica all'avanguardia ha ridotto drasticamente le emissioni inquinanti, a questo si aggiunge l'innovativo post-combustore termico rigenerativo che ha potenziato l'esistente sistema di depurazione dei fumi.

The adoption of state-of-the-art plant design has drastically reduced pollutant emissions, while the innovative regenerative thermal post-combustor has boosted the capability of the existing flue gas treatment system.

-89%

di energia elettrica prelevata dalla rete.

less electricity taken from mains.



Il moderno impianto di cogenerazione ad alto rendimento è in grado di fornire energia elettrica 24/7, garantendo l'autosostentamento dell'intero stabilimento produttivo. L'entrata in funzione dell'impianto ha permesso di ridurre il prelievo di energia elettrica del 89%.

The highly efficient modern cogeneration plant is able to provide electricity 24/7, making the entire production plant self-supporting. When this plant went into service, mains electricity use fell by 89%.

Build to Zero verso un futuro senza plastica.

Dal punto di vista della sostenibilità ambientale anche il packaging fa la sua parte. Il nuovo sistema di confezionamento, che utilizza pellicole in bobina composte per il 50% di plastica riciclata, ha consentito di abbattere il consumo del 50%. Per inscatolare il gres porcellanato si utilizza cartone riciclabile al 100% e cartone tripla onda che contiene il 60% di materiale riciclato. Il polistirolo e il poliuretano espanso, sono stati sostituiti da reti elastiche ricavate dal cartone scartato e dalla carta gofrata, anch'essa riciclata per il 100%.

Build to Zero towards a plastic-free future.

Packaging also has a part to play in environmental sustainability. The new packaging system, which uses rolls of film consisting of 50% recycled plastic, has cut consumption by 50%. The boxes used for packaging porcelain stoneware are made from 100% recyclable cardboard and triple-wall cardboard containing 60% recycled material. Polystyrene and expanded polyurethane have been replaced with elastic meshes made from waste cardboard and embossed paper, also 100% recycled.

-1.500 m³

di polistirolo
polystyrene

-30 ton

di plastica termoretraibile
heat-shrink plastic

-100 m³

di poliuretano espanso
expanded polystyrene



Products and company system certifications.



WE ARE A B CORP

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 prende parte al 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 takes part in 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.



ECOVADIS

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.

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.



EPD

Quest'anno ITALGRANITI GROUP ha pubblicato il documento con i dati delle proprie attività su www.environdec.com, sito dell'International EPD System, il primo e più longevo programma EPD al mondo. 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.

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. The EPD (Environmental Product Declaration) is a concise document that outlines the environmental performance profile of our product and allows us to communicate objective, comparable and credible information in this regard, without expressing evaluation, preferability or minimum levels to be respected; it thus allows those who read it to make a conscious and correctly informed choice.



CARBON MANAGEMENT - 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.



ENVIRONMENTAL MANAGEMENT - 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.

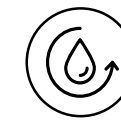
Italgraniti Group conforms with the environmental regulations envisaged by the ISO 14001 certification and by the EMAS certification, obtained more than 10 years ago. The European EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) certification measures and controls the reduced environmental impact of production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

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUISCE ALL'EFFICIENZA ENERGETICA ATTRAVERSO:

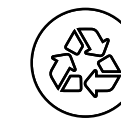
- 100% di riciclaggio delle acque utilizzate
- 100% riciclo degli scarti crudi e cotti
- 100% riciclo del packaging e dei pallet

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUTES TOWARDS ENERGY EFFICIENCY THROUGH:

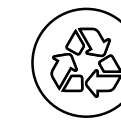
- 100% recycling of waters used
- 100% recycling of unfired and fired waste
- 100% recycling of packaging and pallets



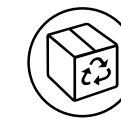
100% WATER CONSUMPTION SAVINGS



100% RECYCLING OF UNFIRED WASTE



100% RECYCLING OF FIRED WASTE



100% RECYCLED PACKAGING



100% RECYCLED PALLETS



GENDER EQUALITY - UNI/PDR 125:2022

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

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



QUALITY SYSTEM MANAGEMENT - 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.



SAFETY SYSTEM MANAGEMENT - 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.

Products and company system certifications.



HPD

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.

LEED COMPLIANT

LEED

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 sui 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: 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

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

mental 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.



ONGREENING

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).



FOR MORE INFO VISIT ONGREENING.COM



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.

ITALGRANITI GROUP

ITALGRANITI IMPRONTA ITALSTONE

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



WEBSITE

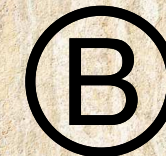
Follow us on



June 2024

Cessione Gratuita - Materiale non destinato alla vendita - Cod. JCATSPIE

Certified



Corporation

This company meets high standards of social and environmental impact.

italgranitigroup.com

