



THE WORLD OF MASTERY

WELCOME TO THE TILEZZA



MEET TILEZZA

Where high-tech meets the beauty of nature

TILEZZA is a new name for high-tech Gres Porcellanato Rectified ceramic tiles inspired by the beauty of nature that require only your imagination to create a beautiful living space.

Rectified tiles for perfect balance

Plain arrangement of TILEZZA tiles with perfect edges provides a playful natural surface appearance without wide joints and repetition. Through rectification technology, each TILEZZA tile is cut to exact size, with a fine edge treatment, so they can be set in a perfect continuous sequence.

Gres Porcellanato ensures warmth and durability

TILEZZA tiles are a durable solution for floor and wall surfaces of your ambient. The tile body is formed by Gres Porcellanato technology that exposes the tile to temperatures of 1.200 to 1.400°C in order to form a compact mass. That is why TILEZZA tiles are a recommended solution for floor heating systems and all surfaces exposed to significant temperature changes.

Harmony of premium quality and sophisticated design

TILEZZA was developed to be a part of everyday business life and households, providing the charm of everyday luxury. That is why TILEZZA tile surfaces are specially protected and exceptionally resistant to mechanical effects, slip-resistant, pleasant to the touch and easy to clean and maintain.

Life is versatile, TILEZZA, too

Just like life, TILEZZA is colourful, spontaneous, attractive and diverse at the same time. Through tile selection you can express your style and experience freedom of personalised design. TILEZZA adapts to modern market dynamics and offers both: beauty and quality. No compromise!

Rich with ideas

Sometimes, it is just enough to have intuition for the right style. To make mastery, thousands of ideas, countless hours and intense effort, square kilometres of sketches and drawings, hundreds of tests are needed so you can now live with many beautiful collections and more than 50 premium design tiles. That is TILEZZA.

CONOSCI TILEZZA

Il connubio tra tecnologia all'avanguardia e bellezza della natura

TILEZZA è il nuovo nome delle piastrelle in ceramica rettificata in Gres Porcellanato ispirate dalla bellezza della natura, che hanno bisogno solo di un po' di fantasia per creare un ambiente bellissimo.

Piastrelle rettificata che creano un'armonia perfetta

La posa semplice delle piastrelle TILEZZA con bordi perfetti offre un aspetto naturale e piacevole della superficie, senza ripetizioni e fughe larghe. Grazie alla tecnologia di rettifica, ogni piastrella TILEZZA viene tagliata a misura con bordi finemente lavorati, in modo tale da poter essere posata in sequenza perfetta e continua.

Gres Porcellanato assicura calore e durata

Le piastrelle TILEZZA sono la soluzione duratura per pavimenti e rivestimenti del vostro ambiente. La piastrella è realizzata utilizzando la tecnologia in Gres Porcellanato che espone le piastrelle a temperature che vanno da 1.200 a 1.400 ° C per formare una massa compatta. Proprio per questo motivo, le piastrelle TILEZZA sono la soluzione consigliata per i sistemi di riscaldamento a pavimento, nonché per tutte le superfici esposte a cambi significativi di temperatura.

Il connubio tra qualità premium e design sofisticato

TILEZZA è stata progettata per essere parte della vita quotidiana aziendale e familiare, fornendo il fascino del lusso quotidiano. Le superfici delle piastrelle TILEZZA sono particolarmente protette e altamente resistenti agli effetti meccanici, hanno un effetto antiscivolo, sono piacevoli al tatto e facili da pulire e mantenere.

La vita, così come TILEZZA, è varia

Come dal vero, TILEZZA è colorata, spontanea, attraente e diversa allo stesso tempo. Attraverso la selezione delle piastrelle puoi esprimere il tuo stile e sperimentare libertà del disegno personalizzato. TILEZZA conosce le dinamiche contemporanee del mercato e offre la bellezza e la qualità. Non offriamo i compromessi!

La ricchezza di idee

Qualche volta basta solo l'intuizione per scegliere lo stile giusto. Per creare la maestria, sono necessarie le migliaia di idee, le innumerevoli ore e lo sforzo intenso, i chilometri quadrati di disegni e schizzi e le centinaia di test. Tutto questo era necessario per creare 9 bellissime collezioni e oltre 50 piastrelle di disegno premium. Proprio questo è TILEZZA.



LERNEN SIE TILEZZA KENNEN



Wenn Spitzentechnologie und Schönheit der Natur zusammenkommen

TILEZZA ist der neue Name für rektifizierte/geschliffene Keramikfliesen, inspiriert von der Schönheit der Natur. Mit Ihrer eigenen unverwechselbaren Phantasie können Sie einen individuellen und wunderschönen Lebensraum gestalten.

Rektifizierte/geschliffene Keramikfliesen für vollkommene Harmonie

Perfekte Kanten und die einfache Verlegung von TILEZZA gewährleisten eine natürliche Oberflächenoptik ohne sichtbare Fugen und Höhenversätze. TILEZZA Fliesen werden durch Technologie der Rektifizierung exakt und auf die genauen Maße zu geschliffen. Die fein bearbeiteten Kanten ermöglichen die Verlegung in exakten Reihen und schaffen so eine harmonische Gesamtwirkung des Fugenbildes.

Gres Porellanato sorgt für Wärme und Haltbarkeit

TILEZZA Fliesen schaffen in Ihrem Zuhause dauerhafte Behaglichkeit. Jeder Fliesenkörper wird mit der Technologie „Gres Porcellanato“ hergestellt, dies bedeutet, dass die Fliese bei einer Temperatur von 1200 – 1400 °C gebrannt wird. Dadurch wird höchste Qualität erreicht und auch gewährleistet. Dadurch sind TILEZZA Fliesen auch eine optimale Lösung für Boden- und Wandheizungen, als auch für Flächen, welche starken Temperaturunterschieden ausgesetzt sind.

Eine Symbiose von Qualität und Design

Die Marke TILEZZA steht für den Charme des alltäglichen Luxus, der einfach zu einem wichtigen Bestandteil Ihres Domiziles wird. Die trendige Oberflächenoptik wird kombiniert mit extrem guter Funktionalität – widerstandsfähig bei mechanischen Belastungen, rutschfest, angenehm im Kontakt mit Haut und zudem pflegeleicht.

Das Leben ist vielfältig, TILEZZA auch

So wie das Leben, ist auch TILEZZA bunt, impulsiv, schön, harmonisch und konträr zugleich! In jeder Fliese können Sie Ihren Stil widerspiegeln und sich für die Freiheit der individuellen Gestaltung entscheiden. TILEZZA – eine Marke die Ästhetik und Qualität eint. Es ist Ihr Heim, Ihr Leben, also keine Kompromisse!

Unsere Ideen für Kreativität ohne Grenzen

Manchmal genügt schon Intuition für die Auswahl des richtigen Stils. Um ein Meisterwerk zu schaffen, sind tausende von Ideen nötig, unzählige Stunden und intensive Auseinandersetzung, Quadratmeter an Zeichnungen und Skizzen, hunderte von Test, damit sie aus vielen wunderschönen Kollektionen und über 50 Premium-Designs auswählen können. Diese Ideen haben nur einen Namen: TILEZZA.

UPOZNAJTE TILEZZU

Kada se spoje vrhunska tehnologija i lepota prirode

TILEZZA je novo ime za vrhunske Gres Porcellanato rektifikovane keramičke pločice inspirisane lepotom prirode kojima treba samo malo mašte da stvore predivan životni prostor.

Rektifikovane pločice za savršen sklad

Jednostavnim slaganjem TILEZZA pločica savršenih ivica, obezbeđujete razigran prirodni izgled površine, bez širokih fuga i ponavljanja. Tehnologijom rektifikacije svaka TILEZZA pločica se seče na tačnu dimenziju uz fino obrađene krajave tako da se može postaviti u savršen kontinuirani niz.

Gres Porcellanato obezbeđuje toplinu i trajnost

TILEZZA pločice su trajno rešenje za podne i zidne površine u vašem prostoru. Telo pločice je izrađeno Gres Porcellanato tehnologijom kojom se pločica izlaže temperaturama od 1.200 do 1.400°C formirajući kompaktnu masu. Zato su TILEZZA pločice preporučeno rešenje za sisteme podnog grejanja kao i sve površine izložene značajnim temperaturnim dejstvima.

Spoj premijum kvaliteta i sofisticiranog dizajna

TILEZZA je razvijena da bude deo svakodnevnog poslovnog života i domaćinstva, obezbeđujući šarm svakodnevnog luksuza. Površine TILEZZA pločica su posebno zaštićene i izuzetno otporne na mehanička dejstva, protivklizne, prijatne na dodir i lake za čišćenje i održavanje.

Život je raznovrstan kao i TILEZZA

Poput života, TILEZZA je istovremeno živopisna, spontana, atraktivna i raznovrsna. Kroz odabir pločica možete izraziti svoj stil i iskusiti prednosti personalizovanog dizajna. TILEZZA razume savremenu dinamiku tržišta i nudi i lepotu i kvalitet. Bez kompromisa!

Bogatsvo ideja

Nekada je dovoljna intuicija da se izabere pravi stil. Da bi se napravilo majstorstvo, potrebno je hiljade ideja, nebrojani sati i intenzivan trud, kvadratni kilometri crteža i skica, i stotine testova da sada predstavimo 9 prelepih kolekcija i preko 50 pločica premium dizajna.

To je TILEZZA.



RAGGIO

With almost natural wood graphic lines and textures, TILEZZA range sends a beam of light directing attention to high-end finish of every single tile.

Con una texture di legno e linee grafiche molto naturali, la gamma TILEZZA emana un fascio luminoso attirando l'attenzione sulle finiture ottime di ogni piastrella.

Mit nahezu natürlichen graphischen Linien und der Holztextur sendet das TILEZZA Spektrum einen Lichtstrahl aus, die Aufmerksamkeit auf die hervorragende Verarbeitung jeder einzelnen Fliesen richtend.

Sa gotovo prirodnim grafičkim linijama i teksturom drveta, TILEZZA spektar šalje snop svetla usmeravajući pažnju na vrhunsku obradu svake pojedinačne pločice.






TILEZZA
THE TILE MASTERS

GRES PORCELLANATO
QUALITY STANDARD



Raggio Palisandro
15x60



Raggio Frassino
15x60



Raggio Frassino
20x80



Raggio Cedro
20x80



Raggio Pino
20x80



Raggio Rovere
20x80



Raggio Palissandro
20x80



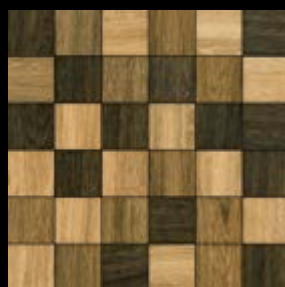
Raggio Mogano
20x80



Raggio Ebano
20x80



Raggio Mosaico CHIARO
30x30



Raggio Mosaico SCURO
30x30



300x300x11 mm



11 pcs



0,99 m²

Tiles mosaic mounted on fibreglass mesh / Mosaico montato su rete in fibra di vetro
/ Mosaik auf dem Fieberglas-Netz verlegt / Mozaik postavljen na mrežu od fibreglasa



200x800x11 mm



6 pcs



0,96 m²



48 boxes



46,08 m²



1.182 kg

REFINA

In all the colours of our spectre, these tiles refine every home. Your perfect home is ready to be made and the gentle feeling of your place will replenishes you spirit, day after day.

Queste piastrelle in tutti i colori della nostra gamma daranno un aspetto sofisticato a qualsiasi casa. La vostra casa ideale è pronta per essere creata, e il vostro spazio di vita vi offrirà un'atmosfera tranquilla e rinfrescante giorno dopo giorno.

In allen Farben unseres Spektrums werden diese Fliesen jedem Heim eine edle Optik verleihen. Ihr perfektes Heim ist für die Gestaltung bereit und das sanfte Gefühl Ihres Raumes wird Sie von Tag zu Tag erfrischen.

U svim bojama našeg spektra, ove pločice će dati prefinjen izgled svakom domu. Vaš savršen dom je spreman da bude stvoren, a nežni osećaj vašeg prostora će vas osvežavati, iz dana u dan.



Refina Frassino

15x60



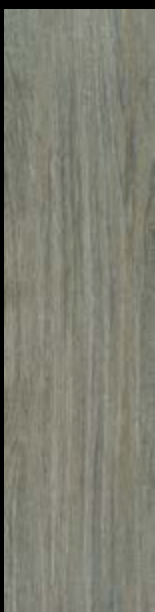

TILEZZA
THE TILE MASTERS

GRES  PORCELLANATO
QUALITY STANDARD

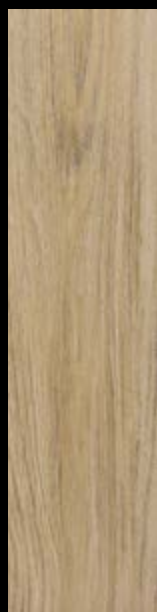




Refina Frassino
15x60



Refina Cedro
15x60



Refina Pino
15x60



Refina Rovere
15x60



Refina Mogano
15x60



Refina Ebano
15x60







Refina Frassino

30x60



Refina Cedro

30x60



Refina Pino

30x60



Refina Rovere

30x60



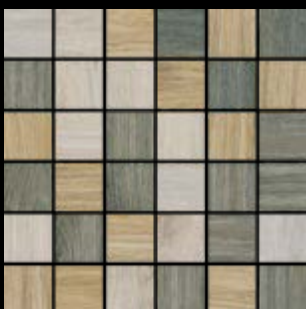
Refina Mogano

30x60



Refina Ebano

30x60



Refina Mosaico CHIARO

30x30



Refina Mosaico SCURO

30x30



300x300x10 mm



11 pcs



0,99 m²

Tiles mosaic mounted on fibreglass mesh / Mosaico montato su rete in fibra di vetro / Mosaik auf dem Fieberglass-Netz verlegt / Mozaik postavljen na mrežu od fiberglasa



300x600x10 mm



6 pcs



1,08 m²



40 boxes



43,20 m²



910 kg

BARCA

These tiles are not made by magic, even though they bring it. They empower every home, ignite the imagination and at the end of the day, they make every house a home.

Queste piastrelle non sono fatte attraverso la magia, anche se la portano con sé. Esse rafforzano ogni casa, suscitano immaginazione e alla fine della giornata rendono ogni casa un luogo familiare.

Diese Fliesen wurden nicht durch Magie geschaffen, obwohl sie diese bringen. Sie stärken jedes Zuhause, regen die Phantasie an und sie tragen dazu bei, dass am Ende des Tages jedes Haus zu einem Heim wird.

Ove pločice nisu napravljene magijom, premda je donose. One osnažuju svaki dom, podgrevaju maštu i na kraju dana, one čine da svaka kuća postane dom.



Barca Grigio

20x80





Barca Caldo

20x80

Barca Caldo

40x80

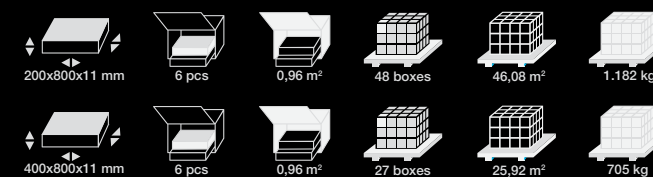


Barca Grigio

20x80

Barca Grigio

40x80



ICEBERG

Timeless grace merges with mighty crystal surface. Task to be unique, pure and powerful has been achieved. This serene stone transforms any space into frozen shape of perfection.

La grazia senza tempo fusa con una potente superficie cristallina. Il compito di unicità, purezza e potere è pienamente realizzato. Questa pietra pura trasforma ogni spazio in una forma di congelata perfezione.

Eine Fliese mit zeitlosen Design und kristallähnlicher Oberfläche erzeugt im Raum Ruhe und Geborgenheit.

Vanvremenska gracioznost stopljena sa moćnom kristalnom površinom. Zadatak posebnosti, čistoće i moći je ostvaren. Ovaj mimi kamen pretvara svaki prostor u zaleđeni oblik savršenstva.

Iceberg Bianco Lappato

60x60/40x80







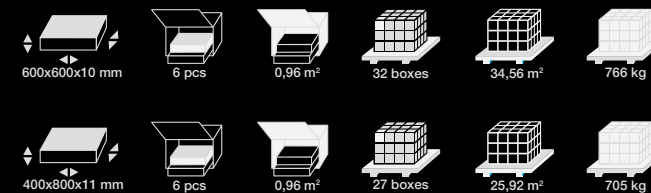
Iceberg Bianco Lappato

60x60



Iceberg Bianco Lappato

40x80



TRIBECA

Created to provide practical stone look and feel, where you want to create and enhance the presence of nature in your interior or exterior. Through the mastery and dedication we reached harmony.

Disegnata per dare l'idea e l'effetto pietra all'ambiente, dove volete creare ed enfatizzare la presenza della natura, che si interno o esterno. Grazie all'abilità e all'impegno si raggiunge questa armonia.

Gestaltet, um eine praktische Optik und das Gefühl von Stein zu schaffen, wenn Sie in Ihrem Interieur und Exterieur die Anwesenheit von Natur schaffen möchten. Mit Meisterwerk und Hingabe erzielen wir Harmonie.

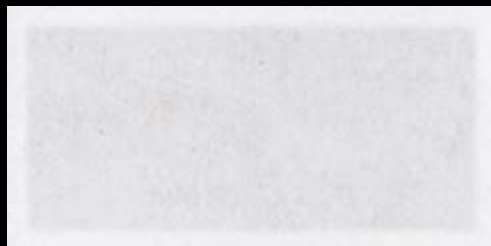
Stvorena da pruži praktičan izgled i osećaj kamena kada želite stvoriti i povećati prisutnost prirode u svom enterijeru ili eksterijeru. Kroz majstorstvo i posvećenost postižemo harmoniju.



Tribeca Rilievo Beige

30x60/60x60





Tribeca Cornice Banco

30x60



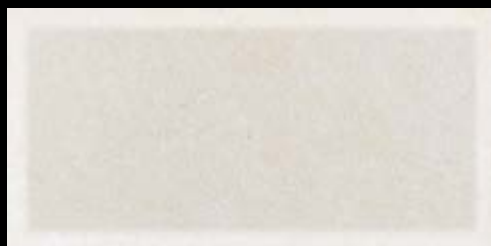
Tribeca Rilievo Banco

30x60



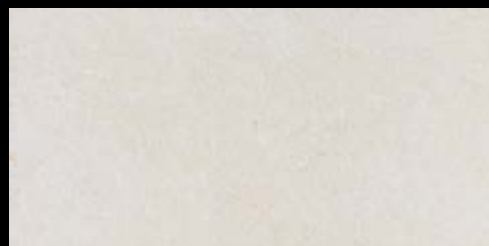
Tribeca Mureto Banco

30x60



Tribeca Cornice Beige

30x60



Tribeca Rilievo Beige

30x60

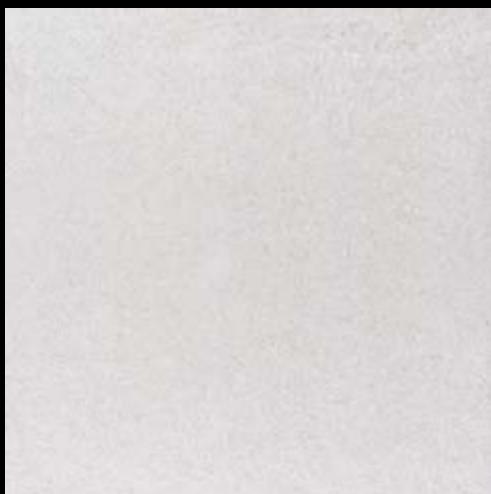


Tribeca Mureto Beige

30x60







Tribeca Rilievo Banco

60x60



Tribeca Rilievo Banco

40x80



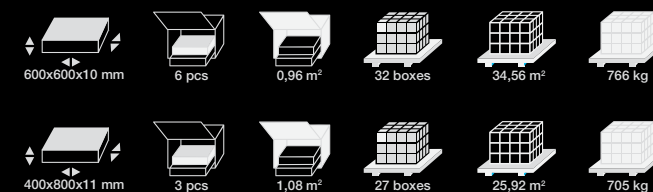
Tribeca Rilievo Beige

60x60



Tribeca Rilievo Beige

40x80



PIETRA

Firm as stone, TILEZZA brings you this finest piece of nature, tailored to reach its utmost potential. It blends perfectly with every decor and remains the same year after year.

Stabile come la pietra, TILEZZA le presenta questa bellissima parte della natura, creata per raggiungere il suo massimo potenziale. Si adatta perfettamente ad ogni ambiente e rimane la stessa anno dopo anno.

Beständig wie Stein, bringt Ihnen TILEZZA dieses wunderschöne Stück Natur, angepasst, das höchste Potenzial zu erreichen. Es passt sich perfekt jedem Dekor an und bleibt Jahr für Jahr beständig.

Postojana kao kamen, TILEZZA vam donosi ovaj prelepi deo prirode, prilagođen da dostigne svoj krajnji potencijal. Savršeno se uklapa sa svakim dekorom i ostaje postojana iz godine u godinu.



Pietra Grigio

60x60





Pietra Banco

60x60



Pietra Beige

60x60



Pietra Sabbia

60x60



Pietra Grigio

60x60



ARCADE

Right out of factory floor this tile sets into modern, industrial ambient with scent of originality and steel willingness to govern the space.

Direttamente dalla fabbrica, questa piastrella si adatta ad un ambiente industriale moderno con un senso di originalità e una forte presenza nel dominare lo spazio.

Die moderne und dem Trend entsprechende Oberfläche eignet sich sowohl für private, als auch für industrielle Bauten.

Pravo sa podova fabrike ova pločica se uklapa u modran, industrijski ambijent sa osećajem za originalnost i čeličnom voljom da zagospodari prostorom.

Arcade Grigio

60x60





TILEZZA
THE TILE MASTERS

GRES PORCELLANATO
QUALITY STANDARD





Arcade Bianco

60x60



Arcade Grigio

60x60



TERRA DIVINA

Warm earthy tones compliant with pure and minimalistic request of sophisticated designs. You know this source of divine energy is waiting for you back home.

I toni caldi della terra, che sono in conformità con i requisiti semplici e minimalisti del design raffinato. Questa fonte di energia divina l'aspetta a casa sua.

Warme Erdtöne harmonisieren mit reinen und minimalistischen anspruchsvollen Design-Anforderungen. Sie wissen, dass in Ihrem Heim diese Quelle der göttlichen Energie auf Sie wartet.

Topli zemljani tonovi u skladu sa čistim i minimalističkim zahtevima sofisticiranog dizajna. Znate da vas ovaj izvor božanske energije čeka u vašem domu.



Terra Divina Antracite

60x60




TILEZZA
THE TILE MASTERS

GRES PORCELLANATO
QUALITY STANDARD





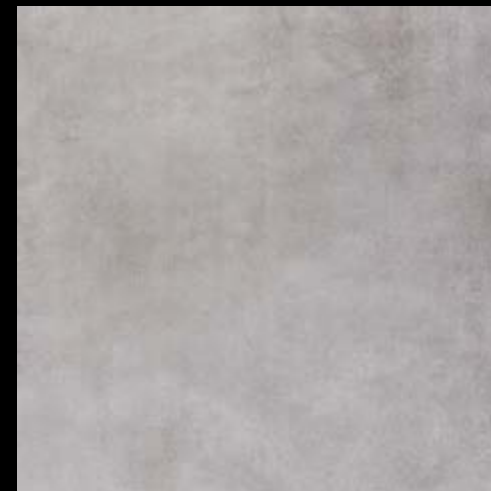
Terra Divina Tortora

60x60



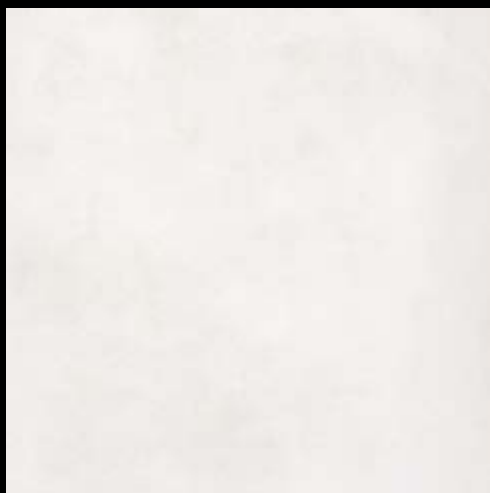
Terra Divina Antracite

60x60



Terra Divina Grigio

60x60



Terra Divina Bianco

60x60



Terra Divina Beige

60x60



CANVAS

Soothing texture of old masters' canvases, created to intrigue your imagination and creativity, encourages you in „painting“ original masterpieces out of your living space. Art for art's sake.

Morbide texture delle tele dei vecchi maestri, create per intrigare l'immaginazione e la creatività e per incoraggiarla a "dipingere" un capolavoro originale nel suo spazio di vita. Arte per l'arte.

Beruhigende Leinwand-Texturen alter Meister, entworfen, um die Phantasie und Kreativität zu intrigieren und Sie zu ermutigen, ein originelles Meisterwerk Ihres Lebensraums zu "malen". Die Kunst um der Kunst willen.

Umirujuće tekstone platna starih majstora, stvorene da zaintrigiraju maštu i kreativnost i podstaknu vas da „naslikate“ originalno remek vašeg životnog prostora. Umetnost radi umetnosti.



Canvas Bianco/Grigio/Antracite

40x80




TILEZZA
THE TILE MASTERS

GRES P  RCELLANATO
QUALITY STANDARD





Canvas Bianco

40x80



Canvas Beige

40x80



Canvas Grigio

40x80



Canvas Antracite

40x80



Canvas Mosaico CHIARO

30x30



Canvas Mosaico SCURO

30x30



300x300x11 mm



11 pcs



0,99 m²

Tiles mosaic mounted on fibreglass mesh / Mosaico montato su rete in fibra di vetro
/ Mosaik auf dem Fieberglas-Netz verlegt / Mozaik postavljen na mrežu od fiberglasa



400x800x11 mm



6 pcs



0,96 m²



27 boxes



25,92 m²



705 kg

SPATOLATO

By constantly reinventing urban elements in a contemporary way, TILEZZA provides a freedom to put together the unthinkable. It tries to match your mood, bringing city under your feet.

Con un costante miglioramento degli elementi urbani in chiave moderna, TILEZZA offre la libertà di collegare l'impensabile. Cerca di abbinarsi al vostro umore e dà la sensazione di avere la città sotto i suoi piedi.

Durch ständiges Verbessern von urbanen Elementen auf moderne Weise gibt TILEZZA die Freiheit der Verbindung von Unvorstellbarem. Sie versucht, Ihren Ansprüchen gerecht zu werden, indem Sie Ihnen die Stadt vor die Füße bringt.

Stalnim usavršavanjem urbanih elemenata na moderan način, TILEZZA daje slobodu spajanja nezamislivog. Ona pokušava da odgovori vašem raspoloženju donoseći grad ispod vaših nogu.



Spatolato Antracite

60x60





Spatolato Bianco

60x60



Spatolato Beige

60x60



Spatolato Grigio

60x60



Spatolato Antracite

60x60







Spatolato Bianco

40x80



Spatolato Beige

40x80



Spatolato Grigio

40x80



Spatolato Antracite

40x80



Spatolato
Mosaico CHIARO

30x30



Spatolato
Mosaico SCURO

30x30



300x300x11 mm



11 pcs



0,99 m²

Tiles mosaic mounted on fibreglass mesh / Mosaico montato su rete in fibra di vetro
/ Mosaik auf dem Fieberglas-Netz verlegt / Mozaik postavljen na mrežu od fiberglasa



400x800x11 mm



6 pcs



0,96 m²



27 boxes



25,92 m²



705 kg

IMPRESSIONE

Peaceful and pleasant shades of beige and grey in harmony with majolica decor accent for dynamics, introduces impressionistic atmosphere that will leave no one indifferent.

Tranquilli e piacevoli toni di grigio e di beige che sono in armonia con la decorazione in maiolica creano un senso di movimento e un'atmosfera impressionistica che non lascerà nessuno indifferente.

Ruhige, angenehme Creme- und Grautöne in Übereinstimmung mit dem Majolika Dekor heben die Dynamik hervor und gestalten eine impressionistische Atmosphäre, die niemanden gleichgültig lassen.

Mirne i prijatne krem i sive nijanse u skladu sa majolika dekorom naglašavaju dinamiku i stvaraju impresionističku atmosferu koja nikoga neće ostaviti ravnodušnim.

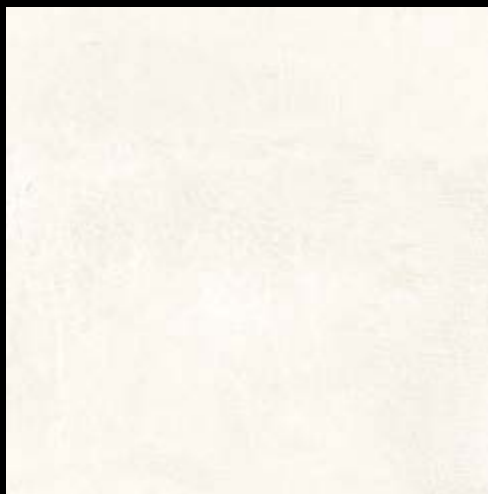


Impressione Bianco/Beige/Sabbia/Maiolica

40x80







Impressione Bianco

60x60



Impressione Beige

60x60



Impressione Sabbia

60x60



Impressione Maiolica

60x60







Impressione Bianco

40x80



Impressione Beige

40x80



Impressione Sabbia

40x80



Impressione Maiolica

40x80



FORMA

An imprint that combines shapes into a magical illusion makes this earth colour surface to come alive. There never was more inspiring element to generate an atmosphere of tranquillity in your everyday life.

Un'impronta che combina le forme in un'illusione magica rendendo viva questa superficie dai colori della terra. Non c'è mai stato un elemento più stimolante che crea un'atmosfera di tranquillità nella vita di ogni giorno.

Eine Fliese in der die Natur, durch die Erdfarben, zum Ausdruck kommt und dem Raum eine warme Atmosphäre verleiht.

Otisak koji povezuje oblike u magičnu iluziju čini da ova površina u zemljanim bojama oživi. Nikad nije postojao inspirativniji element kojim se stvara atmosfera spokoja u svakodnevnom životu.









Forma Bianco

30x90



Forma Beige

30x90



Forma Sabbia

30x90



Forma Creativa

30x90



TRAVERTINO

Touch of perfection to a material that defies the age as primary solution for exclusive natural stone mood. Each and every dimple of imperfection makes the smooth surface of this tile just right.

Il tocco di perfezione per un materiale che sfida il tempo come la soluzione base per la sensazione esclusiva della pietra naturale. Ogni incavo di imperfezione rende ideale la superficie liscia di questa piastrella.

Der ausdrucksvolle Charakter, im Naturstein Design der Oberfläche, steht für Langlebigkeit und Unvergänglichkeit.

Dodir savršenstva materijalu koji prkosi godinama kao osnovno rešenje za ekskluzivni osećaj prirodnog kamena. Svaka rupica nesavršenosti čine glatku površinu ove pločice idealnom.



Travertino Natura

30x90







Travertino Natura

30x90



Travertino Natura

60x60





 300x900x11 mm	 3 pcs	 0,81 m²	 54 boxes	 43,74 m²	 900 kg
 600x600x10 mm	 3 pcs	 1,08 m²	 32 boxes	 34,56 m²	 766 kg

NEVE

Eternal elegance brings this out the calm snowy day feeling at your home. Reflection cubes and silk surfaces generate inspiring background for vivid decoration. Luxury as a base for creativity.

L'eleganza eterna evoca un tranquillo giorno di neve nella tua casa. La riflessione dei cubetti e delle superfici di seta creano una base ispiratrice per decorazioni vivaci. Lusso come base per la creatività.

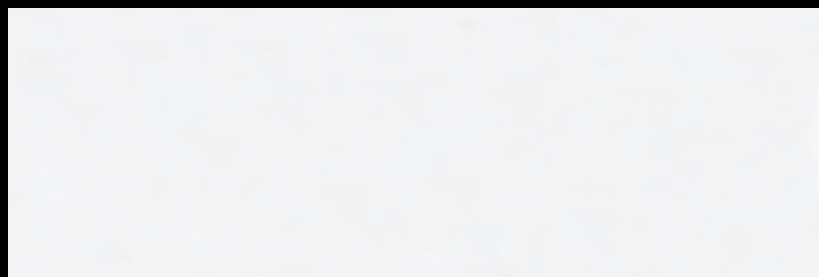
Zeitlose Eleganz und die reflektierenden Oberflächen dieser Fliese sorgen für ein luxuröses Ambiente.

Večna elegancija dočarava mirna snežni dan u Vašem domu. Refleksije kockica i svilenih površina stvaraju inspirativnu osnovu za živopisnu dekoraciju. Luksuz u osnovi kreativnosti.



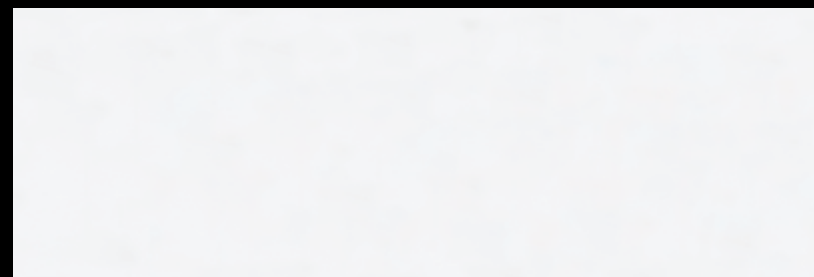






Neve Bianco Matt

30x90



Neve Bianco Gloss

30x90



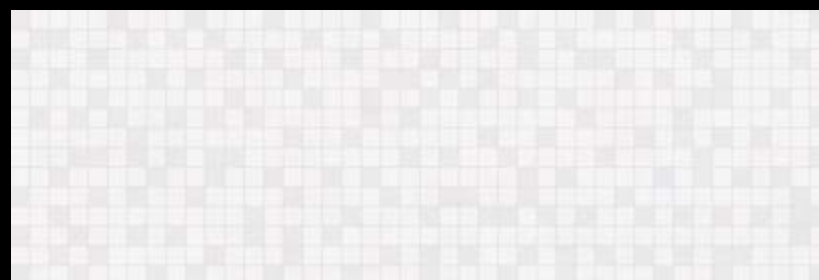
Neve Seta Matt

30x90



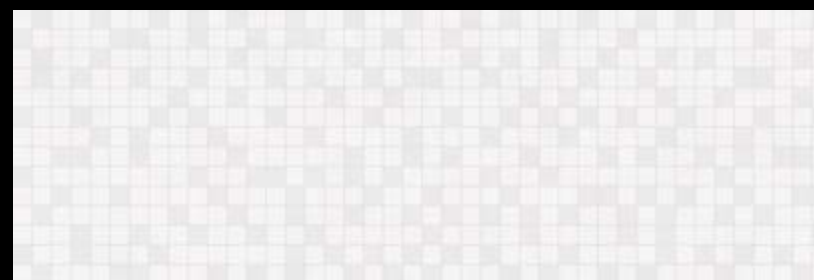
Neve Seta Gloss

30x90



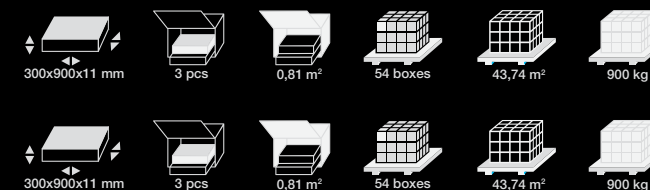
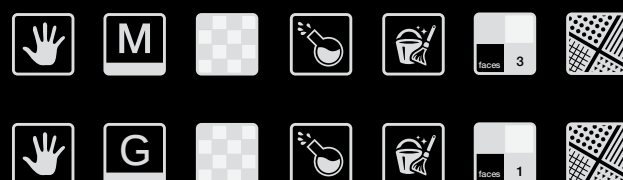
Neve Cubo Matt

30x90



Neve Cubo Gloss

30x90



TILE LAYING SOLUTIONS AND ADVICES

We recommend selecting tiles from different boxes in order to guarantee a greater variety and alternation of tile faces in the finished layout. To ensure correct installation, the back of the tile is marked with an arrow indicating the direction it should be laid (and if necessary cut) in. Tilezza tiles can be used in a range of different laying solutions. Some proposals are given herewith. Tile laying is generally advised with the bases staggered by at least $\frac{1}{4}$ length, following a regular pattern or laid randomly (for natural look). We recommend following gaps for joints: 2mm for multi-size laying and 1 mm for single size laying.

SOLUZIONI E SUGGERIMENTI PER LA POSA DELLE PIASTRELLE

Vi consigliamo di scegliere le piastrelle provenienti da diverse scatole al fine di fornire una maggiore versatilità e alterazione delle parti superiori delle piastrelle nell'aspetto finale. Per garantire una corretta installazione, la parte posteriore della piastrella è contrassegnata con una freccia che indica la direzione di posa (e di taglio, se necessario) delle piastrelle. C'è una vasta gamma di soluzioni diverse per la posa delle piastrelle Tilezza. Qui di seguito sono presentate alcune proposte. In genere si consiglia di posare le piastrelle sfalsandole ad almeno $\frac{1}{4}$ della loro lunghezza, seguendo il modello desiderato delle parti superiori o posizionando causalmente le parti superiori (per un aspetto naturale). Le distanze consigliate per le fughe sono: 2mm per la posa delle piastrelle multifornate e 1 mm per la posa delle piastrelle delle stesse dimensioni.

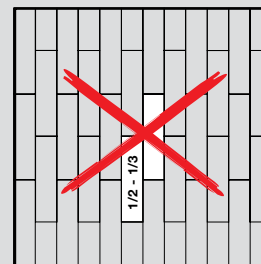
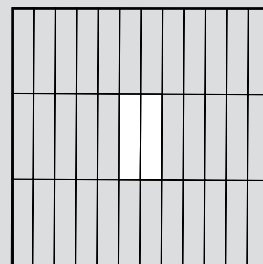
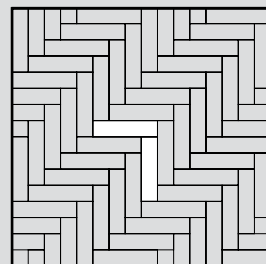
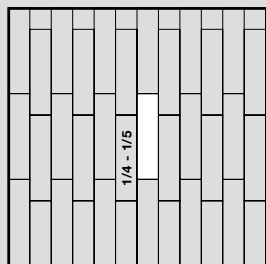
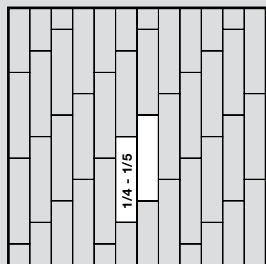
LÖSUNGEN UND TIPPS FÜR FLIESENLEGEN

Wir empfehlen Ihnen, Fliesen aus verschiedenen Kartons auszuwählen um eine größere Vielfalt und Abwechslung der Fliesenoberflächen im Enddesign zu gewährleisten. Zur Sicherstellung einer ordnungsgemäßen Verlegung ist die Fliesenrückseite mit einem Pfeil gekennzeichnet, der die Richtung der Verlegung (ggf. des Schneidens) zeigt. Die Tilezza-Fliesen ermöglichen breitgefächerte Lösungen. Manche Tipps werden hier präsentiert. Prinzipiell raten wir Ihnen, Fliesen durch das Verrücken um mindestens $\frac{1}{4}$ der Länge zu verlegen – das gewünschte Muster der Oberfläche folgend oder die Oberfläche zufällig verlegend (für ein natürliches Design). Die empfohlenen Fugenbreiten sind: 2mm bei der Verlegung des Multiformats und 1mm bei der Verlegung von Fliesen gleicher Abmessungen.

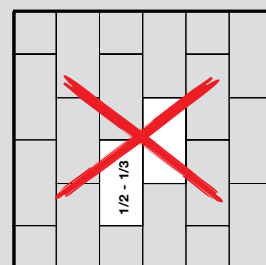
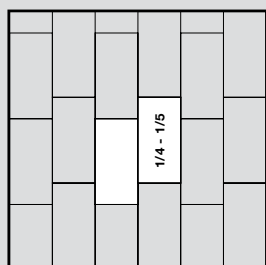
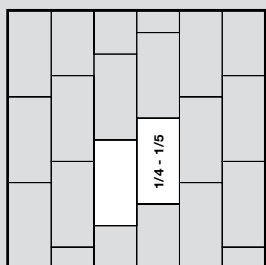
REŠENJA I SAVETI ZA POSTAVLJANJE PLOČICA

Preporučujemo da odaberete pločice iz različitih kutija kako bi obezbedili veću raznovrsnost i smenjivanje lica pločica kod konačnog izgleda. Kako bi obezbedili pravilnu ugradnju, pozadina pločice je označena sa strelicom koja pokazuje pravac postavljanja (i ako je potrebno sečenja) pločica. Tilezza pločice mogu se postavljati u širokom dijapazonu različitih rešenja. Neki predlozi su ovde predstavljeni. Generalno savetujemo da postavljanje pločica vršite smicanjem pločice na najmanje $\frac{1}{4}$ dužine, prateći željeni obrazac lica ili nasumičnim postavljanjem lica (za prirodan izgled). Preporučeni razmaci za fuge su: 2mm kod polaganja multifornata i 1mm za polaganje pločica istih dimenzija.

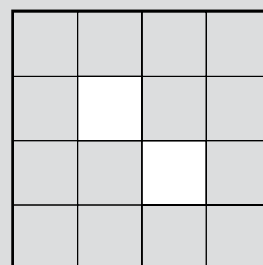
15x60 / 20x80



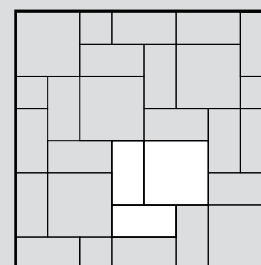
30x60 / 40x80



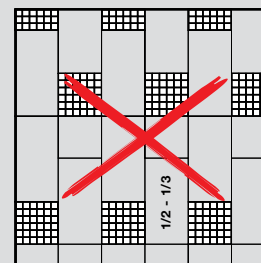
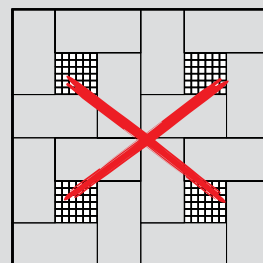
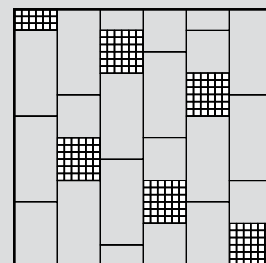
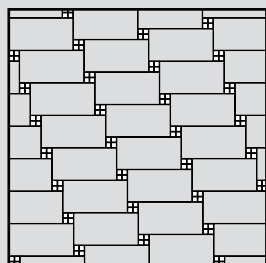
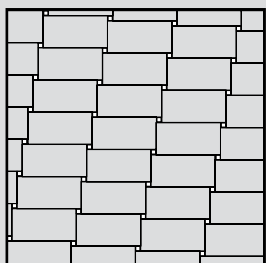
60x60



60x60 / 30x60



Mosaic patterns 30x60 / 40x80



TYPES OF TILES

Glazed tiles and glazed floor decorations with water absorption $E < 0.5\%$ = Gres Porcellanato Smaltato – Group B Ia, with parameters conforming to EN 14411, Annex G. These tiles are designed for interior and exterior tiling in residential housing and public utility buildings. The tiles are characterized by low water absorption, high resistance to bending, high hardness and resistance to abrasion.

Abrasion resistance (PEI)

The abrasion resistance of glazed tiles is one of the decision-making parameters for the choice of an appropriate tile. Abrasion resistance marks the resistance of the tile surface to mechanical wear and tear. The higher the mechanical and pollution exposure of the floor and pedestrian traffic, the higher abrasion resistance is desired. Particularly hard dirt particles from streets or gardens gradually abrade the surface of tiles and irreversible changes in their appearance may occur. The standard EN ISO 10545-7 classifies abrasion resistance with classes/degrees from 0 to 5.

PEI classification and recommended application		
PEI 0	Not recommended for floors at all	interior vertical tiling, non-trafficable areas
PEI 1	Light duty floor with rare traffic without risk of scratching	interior vertical tiling, bedrooms, soft sole shoes
PEI 2	Light duty floor with rare traffic and small pollution	interiors of flats not directly connected to the outside areas
PEI 3	Medium duty floors with moderate pollution	interiors of family houses, hotel rooms etc. not directly connected to the outside areas
PEI 4	Heavy duty floors with busy traffic and higher pollution	interiors of offices, hotels, shops in shopping malls, entrance areas of family houses, balconies, terraces, less exposed exteriors
PEI 5	Extra heavy duty floors with high exposition to abrasion	interiors and entrances of shops, restaurants, public buildings, staircases, exteriors

The information about abrasion resistance is indicated next to the floor tile picture.

Slip resistance

For some areas, the safety consideration is even more critical than for others. There is a responsibility for stakeholders involved in specifying flooring products (manufacturers, architects, distributors, installers etc.) to ensure that the surfaces are fit for the purpose and do not pose a safety risk for the users. There is no uniform testing method in the EU and there are different requirements defined for anti-slip tile surfaces for areas walked on when wearing shoes (DIN 51 130) or when barefoot (DIN 51 097). Both tests are done on an inclined plane.

commercial and industrial areas – DIN 51 130			
group	angle of inclination	friction grade	application
R 9	> 6° – 10°	low	house entrances, hospitals etc.
R10	> 10° – 19°	normal	stores, workshops, small kitchens
R 11	> 19° – 27°	increased	kitchens, laundries, workshops with wet surface
R 12	> 27° – 35°	high	large kitchens, dairies etc.
R 13	> 35°	very high	fat refineries, butcheries etc.

barefoot areas – DIN 51 097			
group	angle of inclination	friction grade	application
A	≥ 12°	low	dressing rooms, pools with min 80 cm water
B	≥ 18°	normal	saunas, pools
C	≥ 24°	high	steps under the water, pool edges etc.

Logistic data

	dimensions in cm	pieces/box	sqm/box	kg/box	boxes/pallet	sqm/pallet	net weight kg/pallet	gross weight kg/pallet*
FT/WT	150 × 600 × 10	14	1,26	≈ 28	40	50,40	1120	1150
FT/WT	300 × 600 × 10	6	1,08	≈ 22	40	43,20	880	910
WT	300 × 900 × 11	3	0,81	≈ 16	54	43,74	870	900
FT/WT	200 × 800 × 11	6	0,96	≈ 24	48	46,08	1152	1182
FT/WT	400 × 800 × 11	3	0,96	≈ 24	27	25,92	648	678
FT	600 × 600 × 10	3	1,08	≈ 23	32	34,56	736	766

* incl. weight of a wooden pallet / ± 5%

FLOOR TILES

Technical characteristics	standard	standard requirements EN 14411 annex G, B Ia
Dimensions	EN ISO 10545-2	90< S < 410 cm ² / S > 410 cm ²
Length and width		±0,75 % / ±0,6 %
Thickness		±5 % ~ ±10 %
Linearity		±0,5 % ~ ±0,5 %
Rectangularity		±0,6 % ~ ±0,6 %
Surface flatness	EN ISO 10545-2	
In the middle of the flat		±0,5 % ~ ±0,5 %
In the middle of the edge		±0,5 % ~ ±0,5 %
In the angles		±0,5 % ~ ±0,5 %
Water absorption	EN ISO 10545-3	individually max. 0,6 %
Surface quality	EN ISO 10545-2	min. 95 % of the tiles without visible defects
Bending strength	EN ISO 10545-4	
Thickness		min. 35 MPa, individual min. 32 MPa
Breaking strength	EN ISO 10545-4	
Thickness ≥ 7,5 mm		min. 1300 N
Thermal shock resistance	EN ISO 10545-9	not required
Frost resistance	EN ISO 10545-12	required
Crazing resistance for glazed tiles	EN ISO 10545-11	required
Slip resistance-coefficient of friction	DIN 51130, DIN 51097	manufacturer to state value and test method used
Abrasion resistance	EN ISO 10545-7	state classification
Resistance to various chemicals used in household	EN ISO 10545-13	min. GB
Resistance to low concentrations of acids and alkalis	EN ISO 10545-13	manufacturer to state classification
Resistance to staining	EN ISO 10545-14	not required

TIPI DI PIASTRELLE

Piastrelle smaltate e decorazioni per pavimenti smaltate con assorbimento d'acqua E <0,5% = gres porcellanato smaltato – Gruppo B Ia, con i parametri che sono in conformità alla norma EN 14411, Allegato G. Queste piastrelle sono progettate per rivestimenti di spazi interni ed esterni in edifici residenziali ed edifici appartenenti alle organizzazioni pubbliche.

Queste piastrelle sono caratterizzate da un basso assorbimento d'acqua, elevata resistenza alla flessione, elevata durezza e resistenza all'abrasione.

Resistenza all'abrasione (PEI)

La resistenza all'abrasione delle piastrelle smaltate è uno dei parametri del processo decisionale nella scelta delle piastrelle appropriate. La resistenza all'abrasione è la resistenza che la piastrella oppone all'usura meccanica. Un'esposizione maggiore del pavimento all'impatto meccanico, all'inquinamento e al calpestio alto richiede una maggiore resistenza all'abrasione. Le particelle molto sporche provenienti dalla strada o dai giardini provocano l'abrasione delle superfici delle piastrelle, che può portare a irreversibili cambiamenti nel loro aspetto. La norma EN ISO 10545-7 classifica resistenza all'abrasione per classi / gradi da 0 a 5.

Classificazione PEI e usi consigliati		
PEI 0	Si sconsiglia l'uso a pavimento	Rivestimento verticale degli spazi interni, zone senza alcun calpestio
PEI 1	Pavimento di bassa portanza soggetto a basso calpestio senza alcun rischio di graffi	Rivestimento verticale degli spazi interni, scarpe aventi suola morbida
PEI 2	Pavimento di bassa portanza soggetto a basso calpestio e con bassa resistenza all'usura	L'interno degli appartamenti che non è collegato direttamente con le zone esterne
PEI 3	Pavimenti di media portanza con moderata resistenza all'usura	L'interno delle case familiari, camere d'albergo, ecc. che non è collegato direttamente con le zone esterne
PEI 4	Pavimenti di alta portanza soggetti ad alto calpestio e con alta resistenza all'usura	L'interno degli uffici, alberghi, negozi in centri commerciali, ingressi nelle case familiari, balconi, terrazze, parti esterne meno esposte
PEI 5	Pavimenti con altissima resistenza all'usura	L'interno e gli ingressi ai negozi, ristoranti, edifici pubblici, scale, parti esterne

Le informazioni sulla resistenza all'abrasione sono elencate sotto la figura che mostra le piastrelle per pavimenti.

Resistenza allo scivolamento

In alcune zone, la questione di sicurezza è più importante che in altre zone. Le persone responsabili dei prodotti per il rivestimento dei pavimenti (produttori, architetti, distributori, installatori, ecc.) hanno l'obbligo di assicurare che le superfici siano idonei al loro scopo e che non rappresentino un rischio per la sicurezza degli utenti.

Nell'UE non esiste un metodo di prova uniforme e ci sono diversi requisiti definiti per le superfici delle piastrelle resistenti allo scivolamento nelle zone in cui si cammina con le scarpe (DIN 51 130), o a piedi nudi (DIN 51 097). Entrambe le prove vengono eseguite su un piano inclinato.

zone commerciali e industriali – DIN 51 130			
gruppo	angolo di inclinazione	grado di attrito	uso
R9	> 6° – 10°	basso	ingressi alle case, ospedali, ecc.
R10	> 10° – 19°	normale	negozi, officine, piccole cucine
R11	> 19° – 27°	elevato	cucine, lavanderie, officine con superficie bagnata
R12	> 27° – 35°	alto	grandi cucine, caseifici, ecc.
R13	> 35°	molto alto	impianti per la raffinazione di grassi, mattatoio, ecc.

zone nelle quali si cammina a piedi nudi– DIN 51 097			
gruppo	angolo di inclinazione	grado di attrito	uso
A	≥ 12°	basso	spogliatoi, piscine con min. 80 centimetri d'acqua
B	≥ 18°	normale	saune, piscine
C	≥ 24°	alto	scale sotto l'acqua, bordi della piscina, ecc.

Parte logistica

	dimensioni in cm	pezzi/scatola	m ² /scatola	kg/catola	scatole/paletta	m ² /paletta	pesso netto kg/paletta	peso lordo kg/paletta*
FT/WT	150 x 600 x 10	14	1,26	≈ 28	40	50,40	1120	1150
FT/WT	300 x 600 x 10	6	1,08	≈ 22	40	43,20	880	910
WT	300 x 900 x 11	3	0,81	≈ 16	54	43,74	870	900
FT/WT	200 x 800 x 11	6	0,96	≈ 24	48	46,08	1152	1182
FT/WT	400 x 800 x 11	3	0,96	≈ 24	27	25,92	648	678
FT	600 x 600 x 10	3	1,08	≈ 23	32	34,56	736	766

* incso il peso della paletta di legno / ± 5%

PIASTRELLE PER PAVIMENTI

Caratteristiche tecniche	standard	requisiti standard della norma EN 14411, allegato G, B la
Dimensioni	EN ISO 10545-2	190< S < 410 cm ² / S > 410 cm ²
Lunghezza e larghezza		±0,75 % / ±0,6 %
Spessore		±5 % ~ ±10 %
Linearità		±0,5 % ~ ±0,5 %
Rettangolarità		±0,6 % ~ ±0,6 %
Planarità della superficie	EN ISO 10545-2	
Nel mezzo del piano		±0,5 % ~ ±0,5 %
Nel centro del bordo		±0,5 % ~ ±0,5 %
Negli angoli		±0,5 % ~ ±0,5 %
Assorbimento di acqua	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5 % individualmente max. 0,6 %
Qualità della superficie	EN ISO 10545-2	min. 95 % delle piastrelle senza difetti visibili
Resistenza alla flessione	EN ISO 10545-4	
Spessore ≥ 7,5 millimetri		min. 35 MPa, individualmente min. 32 Mpa
Resistenza alla rottura	EN ISO 10545-4	
Spessore ≥ 7,5 millimetri		min. 1300 N
Resistenza agli shock termici	EN ISO 10545-9	non è necessaria
Resistenza al freddo	EN ISO 10545-12	necessaria
Resistenza al fenomeno della permeabilità capillare per piastrelle smaltate	EN ISO 10545-11	necessaria
Resistenza allo scivolamento - coefficiente di attrito	DIN 51130, DIN 51097	il produttore specifica il valore e i metodi di prova
Resistenza all'abrasione	EN ISO 10545-7	il produttore specifica la classificazione
Resistenza ai vari prodotti chimici usati	EN ISO 10545-13	min. GB
Resistenza alle basse concentrazioni di acidi e basi	EN ISO 10545-13	il produttore specifica la classificazione
Resistenza alle macchie	EN ISO 10545-14	non è necessaria

FLIESENTYPEN

Glasierte Bodenfliesen und glasierte Bodenfliesendekorationen mit der Wasseraufnahme $E < 0,5\%$ = glasiertes Feinsteinzeug – Gruppe B Ia, entsprechen der Norm EN 14411, Anhang G. Diese Fliesen sind geeignet zur Verwendung in Innen- und Aussenbereichen in Wohngebäuden sowie auch in öffentlichen Gebäuden. Diese Fliesen haben eine niedrige Wasseraufnahme, hohe Biegefestigkeit, hohe Härte und Abrieb.

Abriebgruppe (PEI)

Der Abrieb der glasierten Fliesen ist eine der entscheidenden Eigenschaften bei der Auswahl von Bodenfliesen. Die Abriebstufe steht für den Widerstand gegen die mechanische Abnutzung. Je mehr der Boden dem mechanischen Einfluss, Verunreinigung und großem Verkehr ausgesetzt ist, ist eine höhere Verschleißfestigkeit erforderlich. Scharfkantige vom Aussen eingedrungene Schmutzpartikel beeinflussen den Verschleiß der Fliesenoberfläche stark und können auch bleibende Änderungen in ihrem Aussehen verursachen. Standard EN ISO 10545-7 klassifiziert den Abrieb nach Beanspruchungsgruppen von 0 bis 5.

PEI Klassifizierung und Gebrauchsempfehlung		
PEI 0	wird nicht für Bodenbeläge empfohlen	nur für Innenwände
PEI 1	Böden mit sporadischer Belastung und kleinem Verkehr ohne Risiko von Kratzspuren	senkrechte Innenbeläge, Schlafzimmer, nur für Schuhe mit weichen Sohlen
PEI 2	Böden der kleinen Tragfähigkeit mit dem kleinen Verkehr und Verunreinigungsgrad	Wohnungen, die nicht direkt mit dem Außenbereich verbunden sind
PEI 3	Böden der mittleren Tragfähigkeit mit mäßigem Abrieb	Im Innenbereich von Privathäusern, Hotelzimmer usw., die nicht mit dem Außenbereich verbunden sind
PEI 4	4 Böden mit grosser Tragfähigkeit, starker Beanspruchung und großen Abrieb	In Büros, Hotels, Geschäfte, Einkaufszentren, Eingangsbereich von Wohnhäusern, Balkone, Terrassen, wenig belastete Aussenbereiche
PEI 5	Böden mit extrem hohen Beanspruchung und Abrieb	Ladeneingänge, Restaurants, öffentliche Bauten, Treppen, Aussenbereiche.

Die Informationen bezüglich der Festigkeit stehen immer unter dem Bild der Bodenfliese.

Trittsicherheit

In manchen Zonen ist die Frage der Sicherheit viel wichtiger als in anderen Zonen. Die Personen, die sich mit den Bodenbelegen beschäftigen (Hersteller, Architekten, Installateure usw.) sind verantwortlich dafür, dass die Bodenbelege sicher sind und kein Risiko für die Nutzer darstellen. Es gibt keine einheitliche Testmethode in der EU. Es bestehen unterschiedliche Forderungen für die in Schuhen begehbaren Böden (DIN 51 130) und im Barfußbereich (DIN 51 097). Beide Tests werden auf einer steilen Ebene gemacht.

Kommerzielle und Industriezonen – DIN 51 130			
Gruppe	Neigungswinkel	Bewertungsgruppe	Anwendung
R 9	> 6° – 10°	niedrig	Hauseingänge, Krankenhäuser, usw.
R 10	> 10° – 19°	normal	Läden, Werkstätte, kleine Küchen
R 11	> 19° – 27°	höher	Küchen, Wäschereien, Werkstätte mit dem feuchten Raum
R 12	> 27° – 35°	hoch	grosse Küchen, Molkereien, usw.
R 13	> 35°	sehr hoch	die Betriebe zur Schmalzverarbeitung, Schlachthäuser, usw.

Barfußbereich – DIN 51 097			
Gruppe	Neigungswinkel	Bewertungsgruppe	Anwendung
A	≥ 12°	niedrig	Garderoben, Schwimmbecken mit min. 80 cm Wasser
B	≥ 18°	normal	Saunen, Schwimmbecken
C	≥ 24°	hoch	unter Wasser liegende Treppen, Schwimmbeckenränder, usw.

Logistische Daten

	Abmessungen in cm	Stücke/Karton	m ² /Karton	m ² /box	kg/Karton	m ² /Pallette	Nettogewicht kg/Pallette	Bruttogewicht/Pallette*
FT/WT	150 × 600 × 10	14	1,26	≈ 28	40	50,40	1120	1150
FT/WT	300 × 600 × 10	6	1,08	≈ 22	40	43,20	880	910
WT	300 × 900 × 11	3	0,81	≈ 16	54	43,74	870	900
FT/WT	200 × 800 × 11	6	0,96	≈ 24	48	46,08	1152	1182
FT/WT	400 × 800 × 11	3	0,96	≈ 24	27	25,92	648	678
FT	600 × 600 × 10	3	1,08	≈ 23	32	34,56	736	766

* Einschl. Gewicht der Holzpalette / ± 5%

BODENFLIESEN - FEINSTEINZEUG

Technische Eigenschaften	standard	Die Standardforderungen EN 14411, Anhang G, B Ia
Abmessugnen	EN ISO 10545-2	190 < S < 410 cm ² / S > 410 cm ²
Länge und Breite		±0,75 % / ±0,6 %
Stärke		±5 % ~ ±10 %
Linearität		±0,5 % ~ ±0,5 %
Rechtwinkligkeit		±0,6 % ~ ±0,6 %
Ebenflächigkeit	EN ISO 10545-2	
Mittelpunktwölbung		±0,5 % ~ ±0,5 %
Kantenwölbung		±0,5 % ~ ±0,5 %
Windschiefe		±0,5 % ~ ±0,5 %
Wasseraufnahme	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5 % individuell max. 0,6 %
Aussehen	EN ISO 10545-2	min. 95% der Fliesen ohne sichtbare Defekte
Biegefestigkeit	EN ISO 10545-4	
Stärke ≥ 7,5 mm		min. 35 MPa, individuell min. 32 MPa
Bruchlast	EN ISO 10545-4	
Stärke ≥ 7,5 mm		min. 1300 N
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen	EN ISO 10545-9	nicht erforderlich
Frostbeständigkeit	EN ISO 10545-12	erforderlich
Erscheinung der kapillaren Risse bei den glasierten Fliesen	EN ISO 10545-11	erforderlich
Reibungskoeffizient	DIN 51130, DIN 51097	Der Produzent führt die Werte und die angewandte Testmethode an.
Abrieb	EN ISO 10545-7	Der Produzent führt die Klassifizierung an
Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien	EN ISO 10545-13	min. GB
Säure- und Laugenbeständigkeit	EN ISO 10545-13	Der Produzent führt die Klasifizierung an
Fleckenbeständigkeit	EN ISO 10545-14	nicht erforderlich

VRSTE PLOČICA

Glazirane pločice i glazirane podne dekoracije sa apsorpcijom vode $E < 0,5 \%$ = gres porcellanato smaltato – Grupa B Ia, sa parametrima koji su u skladu sa EN 14411, aneks G. Ove pločice su dizajnirane za unutrašnje i spoljašnje oblaganje u stambenim zgradama i u zgradama javnih organizacija. Ove pločice se karakterišu niskom apsorpcijom vode, visokom otpornošću na savijanje, visokom tvrdoćom i otpornošću na abraziju.

Otpornost na abraziju (PEI)

Otpornost na abraziju glaziranih pločica je jedan od parametara pri donošenju odluke pri odabiru odgovarajuće pločice. Otpornost na abraziju označava otpornost pločice na mehaničko habanje i trošenje. Što je veća izloženost pod mehaničkom uticaju i zagađenju i većem prometu, to je potrebna veća otpornost na abraziju. Jako prljave čestice sa ulica i iz vrtova posebno vrše abraziju površine pločica, što može dovesti do nepovratnih promena u njihovom izgledu. Standard EN ISO 10545-7 u pogledu abrazije klasifikuje otpornost po klasama/stepenima od 0 do 5.

PEI klasifikacija i preporučena upotreba		
PEI 0	Uopšte se ne preporučuje za podove	vertikalno oblaganje unutrašnjosti, zone u kojima nema prometa
PEI 1	Pod male nosivosti sa malim prometom bez rizika od ogrebotina	vertikalno oblaganje unutrašnjosti, cipele sa mekanim donom
PEI 2	Pod male nosivosti sa malim prometom i malom otpornošću na habanje	unutrašnjost stanova koji nisu direktno povezani sa spoljašnjim zonama
PEI 3	Podovi srednje nosivosti sa umerenom otpornošću na habanje	unutrašnjost porodičnih kuća, hotelskih soba, itd. koje nisu direktno povezane sa spoljašnjim zonama
PEI 4	Podovi velike nosivosti sa velikim prometom i većom otpornošću na habanje	unutrašnjost kancelarija, hotela, prodavnica u šoping molovima, ulaza porodičnih kuća, balkona, terasa, manje izloženih spoljašnjih delova
PEI 5	Podovi sa ekstremno visokom otpornošću na habanje	unutrašnjost i ulazi prodavnica, restorana, javnih građevina, stepeništa, spoljašnjih delova

Informacije o otpornosti na abrazije su navedene ispod slike podnih pločica.

Otpornost na klizanje

U nekim zonama je pitanje bezbednosti mnogo bitnije nego u drugim zonama. Na onima koji se bave proizvodima za oblaganje poda (proizvođačima, arhitektama, distributerima, instalaterima, itd.) je da obezbede da površine odgovaraju svojoj nameni i da ne predstavljaju bezbednosni rizik za korisnike. U EU ne postoji jedinstveni metod testiranja i postoje različiti zahtevi koji su definisani za površine pločica otporne na klizanje u zonama po kojima se hoda u cipelama (DIN 51 130) ili bosim nogama (DIN 51 097). Oba testa se vrše na strmoj ravni.

komercijalne i industrijske zone – DIN 51 130			
grupa	ugao nagiba	stepen trenja	primena
R 9	$> 6^\circ - 10^\circ$	nizak	ulazi u kuće, bolnice, itd.
R10	$> 10^\circ - 19^\circ$	normalan	prodavnice, radionice, male kuhinje
R 11	$> 19^\circ - 27^\circ$	povišen	kuhinje, perionice, radionice sa vlažnom površinom
R 12	$> 27^\circ - 35^\circ$	visok	velike kuhinje, mlekare, itd.
R 13	$> 35^\circ$	veoma visok	pogoni za preradu masti, klanice, itd.

zone po kojima se hoda bosim nogama – DIN 51 097			
Grupa	ugao nagiba	stepen trenja	primena
A	$\geq 12^\circ$	nizak	garderobe, bazeni sa min 80 cm vode
B	$\geq 18^\circ$	normalan	saune, bazeni
C	$\geq 24^\circ$	visok	stepenice pod vodom, ivice bazena, itd.

Logistički deo

	dimenzije u cm	komada/kutija	m ² /utija	m ² /kutija	kg/kutija	m ² /paleta	neto težina kg/paleta	bruto težina/paleta*
FT/WT	150 × 600 × 10	14	1,26	≈ 28	40	50,40	1120	1150
FT/WT	300 × 600 × 10	6	1,08	≈ 22	40	43,20	880	910
WT	300 × 900 × 11	3	0,81	≈ 16	54	43,74	870	900
FT/WT	200 × 800 × 11	6	0,96	≈ 24	48	46,08	1152	1182
FT/WT	400 × 800 × 11	3	0,96	≈ 24	27	25,92	648	678
FT	600 × 600 × 10	3	1,08	≈ 23	32	34,56	736	766

* klj. težinu drvene palete / ± 5%

PODNE PLOČICE

Tehničke karakteristike	standard	standardni zahtevi EN 14411 aneks G, B la
Dimenzije	EN ISO 10545-2	190 < S < 410 cm ² / S > 410 cm ²
Dužina i širina		±0,75 % / ±0,6 %
Debljina		±5 % ~ ±10 %
linearnost		±0,5 % ~ ±0,5 %
Pravougaonost		±0,6 % ~ ±0,6 %
Ravnoća površine	EN ISO 10545-2	
U sredini ravnine		±0,5 % ~ ±0,5 %
U sredini ivice		±0,5 % ~ ±0,5 %
U uglovima		±0,5 % ~ ±0,5 %
Apsorpcija vode	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5 % individualno max. 0,6 %
Kvalitet površine	EN ISO 10545-2	min. 95 % pločica bez vidljivih defekata
Otpornost na savijanje	EN ISO 10545-4	
Debljina ≥ 7,5 mm		min. 35 MPa, individualna min. 32 MPa
Otpornost na lomljenje	EN ISO 10545-4	
Debljina ≥ 7,5 mm		min. 1300 N
Otpornost na termički udar	EN ISO 10545-9	nije potrebno
Otpornost na mraz	EN ISO 10545-12	potrebno
Otpornost na pojavu kapilarnih pukotina za glazirane pločice	EN ISO 10545-11	potrebno
Otpornost na klizanje - koeficijent trenja	DIN 51130, DIN 51097	proizvođač navodi vrednost i korišćeni metod testiranja
Otpornost na abraziju	EN ISO 10545-7	proizvođač navodi klasifikaciju
Otpornost na razne hemikalije koje se koriste	EN ISO 10545-13	min. GB
Otpornost na niske koncentracije kiselina i baza	EN ISO 10545-13	proizvođač navodi klasifikaciju
Otpornost na stvaranje mrlja	EN ISO 10545-14	nije potrebno

OVERVIEW



6 | RAGGIO



10 | REFINA



16 | BARCA



20 | ICEBERG



24 | TRIBECA



30 | PIETRA



34 | ARCADE



38 | TERRA DIVINA



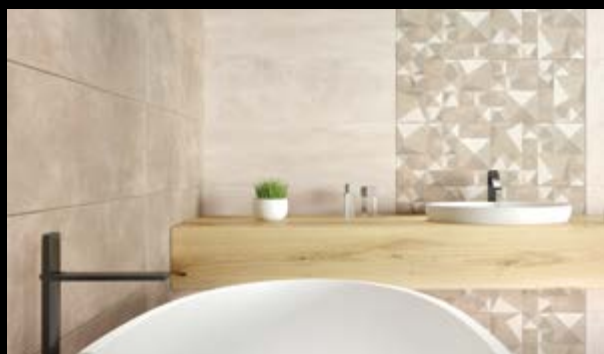
42 | CANVAS



46 | SPATOLATO



52 | IMPRESSIONE



58 | FORMA



60 | TRAVERTINO



66 | NEVE



Resistance to abrasion
Resistente all'abrasione
Abriebbeständig
Otporno na habanje



Non-repetitive pattern
Modelli che non si ripetono
Nicht wiederholende Muster
Šabloni koji se ne ponavljaju



Matt surface
Superficie opaca
Matte Oberfläche
Mat površina



Characteristic color variations
Variazioni di colore tipiche
Charakteristische Farbvariationen
Karakteristične varijacije boja



Very low water absorption $E < 0,5\%$
Assorbimento d'acqua molto basso $E < 0,5\%$
Sehr geringe Wasseraufnahme $E < 0,5\%$
Veoma nisko upijanje vode $E < 0,5\%$



Glossy surface
Superficie lucida
Glanzoberfläche
Sjajna površina



Number of faces
Numero delle parti superiori
Anzahl der Oberflächen
Broj lica



Combination of glossy and matt surface
Combinazione di superfici lucide e opache
Glanz-Matt-Oberflächenkombination
Kombinacija sjajne i mat površine



Wall tile
Piastrilla per pareti
Wandfliese
Zidna pločica



Frost resistant
Resistente alle basse temperature
Frostbeständig
Otporno na niske temperature



Recommended solution for floor heating systems
Consigliata per i sistemi di riscaldamento a pavimento
Empfohlene Lösung für Bodenheizungssysteme
Preporučeno rešenje za sisteme podnog grejanja



Floor tile
Piastrilla per pavimento
Bodenfliese
Podna pločica



Satin matt
Superficie satinata opaca
Satin-Matt-Oberfläche
Saten mat površina



Anti-slip
Resistenza allo scivolamento di una superficie
Rutschhemmende Oberfläche
Protivkliznost površine



Easy to clean
Facile da pulire
Pflegeleicht
Lako za čišćenje

