

Majestic Onyx

5 COLOURS

3 SIZES

1 SURFACE

Both precious and delicate with its translucent and chromatically perfected nuances, Majestic Onyx is a very versatile series, ideal for elegant and contemporary environments.

Pregiato e delicato al tempo stesso, traslucido e cromaticamente perfetto grazie alle sue sfumature. Grandi qualità dell'onice reinterpretate e perfezionate per rendere la Majestic Onyx una serie molto versatile, ideale per ambienti eleganti e contemporanei.

Kostbar und zart zugleich, durchscheinend und chromatisch perfekt dank seiner Nuancen. Die großartigen Eigenschaften von Onyx wurden neu interpretiert und perfektioniert, um Majestic Onyx zu einer sehr vielseitigen Serie zu machen, ideal für elegante und moderne Umgebungen, in denen Farbe vorherrscht.

Précieux et délicat au même temps, translucide et chromatiquement parfait grâce à ses nuances. De grandes qualités de l'onix réinterprétées et perfectionnées pour faire de la Majestic Onyx une série très polyvalente, idéale pour les environnements élégants et contemporains où la couleur prévaut.

Majestic Onyx



120×280 Smoky Grey Levigato Rettificato - 120×120 Limestone Italian White Naturale Rettificato

Spazi Residenziali
Residential Spaces

P. 5

Spazi Pubblici
Public Areas

P. 15

Informazioni Tecniche
Technical Information

P. 25



MAJESTIC ONYX

La Majestic Onyx si ispira all'onice, una pietra preziosa dal fascino millenario. La varietà di sfumature e il caratteristico dégradé di toni di colore rendono questo prodotto esclusivo, ideale per ambienti sofisticati.

La collezione, adatta sia a pavimento che a rivestimento, si distingue per la precisione e l'accurato equilibrio tra venature, dettagli grafici e colori dalle tonalità delicate. Questa piacevole armonia data anche dall'abbinamento con altri materiali, quali legno o pietra, dona luminosità e calore agli spazi.

Majestic Onyx propone cinque varianti: Crystal Beige, Pale Azure, Pearl White, Smoky Grey e Iron Grey.

The Majestic Onyx is inspired by onyx, a precious stone with millenary charm. The offering of different colors and the characteristic dégradé of colors tones make this product an ideal solution for sophisticated environments.

The collection, suitable for both floor and wall applications, stands out for its precision and the accurate balance between veins, graphic details, and delicate colors. "Onyx" can be used in combination with other materials, such as wood or natural stone, to create bright and warm spaces.

Majestic Onyx is available in five colors: Crystal Beige, Pale Azure, Pearl White, Smoky Grey and Iron Grey.

Die Majestic Onyx ist von Onyx inspiriert, einem Edelstein mit tausendjähriger Faszination. Die Vielfalt der Nuancen und der charakteristische Farbverlauf machen dieses Produkt einzigartig und ideal für anspruchsvolle Umgebungen.

Die Kollektion, sowohl für den Boden- als auch für die Wandverkleidung geeignet, zeichnet sich durch Präzision und sorgfältiges Gleichgewicht zwischen Maserungen, grafischen Details und Farben in zarten Tönen aus. Diese angenehme Harmonie, auch durch die Kombination mit anderen Materialien wie Holz oder Stein ermöglicht, verleiht den Räumen Helligkeit und Wärme.

Die Serie bietet fünf Varianten: Crystal Beige, Pale Azure, Pearl White, Smoky Grey und Iron Grey.

Majestic Onyx s'inspire de l'onix, une pierre précieuse au charme millénaire. La variété des nuances et le dégradé caractéristique des tons de couleur rendent ce produit exclusif, idéal pour les environnements sophistiqués.

La collection, adaptée aussi bien au sol qu'au revêtement mural, se distingue par la précision et l'équilibre précis entre veines, détails graphiques et couleurs aux tonalités délicates. Cette harmonie agréable est également donnée par la combinaison avec d'autres matériaux, tels que le bois ou la pierre, donne de la luminosité et de la chaleur aux espaces. Majestic Onyx propose cinq variantes : Crystal Beige, Pale Azure, Pearl White, Smoky Grey et Iron Grey.

**Residential Spaces
& Public Areas**

Spazi Residenziali

Residential Spaces
Wohnanlagen
Espaces Résidentiels



COLORI / COLOURS

AMBIENTI / AMBIENT

PAGINA / PAGE

Pearl White

Kitchen

6

Crystal Beige

Bathroom

10

Majestic Onyx
Residential Spaces

5





Pearl White is a simple and elegant color, suitable for refined spaces. This light tone increases brightness and makes the room spacious.

Pearl White, mit seiner raffinierten und reinen Farbe, eignet sich perfekt für anspruchsvolle Räume. Der sehr helle Ton verleiht Helligkeit und lässt die Umgebung großzügig erscheinen.

Pearl White, à la couleur raffinée et pure pour des espaces recherchés. Le ton très clair donne de la luminosité et rend les pièces larges.

Pearl White, dal colore raffinato e puro per spazi ricercati. Il tono molto chiaro dona luminosità e rende gli ambienti ampi.

Crystal Beige

The soft veins, the color variations and the onyx sheen are reproduced on porcelain stoneware, giving these slabs a unique design.

Die weichen Maserungen, die Farbvariationen und der Glanz des Onyx werden auf Feinsteinzeug reproduziert, was diesen Platten ein einzigartiges Design verleiht.

Les veines douces, les variations de couleurs et la brillance de l'onyx sont reproduites sur grès cérame, donnant à ces dalles un design unique.

Le venature morbide, le variazioni di colori e la lucentezza dell'onice sono riproposte su gres porcellanato, conferendo a queste lastre un design unico.

120x120 - 48"x48" Crystal Beige Levigato Rettificato

120x280 - 48"x110" Crystal Beige Levigato Rettificato



Majestic Onyx
Residential Spaces

Crystal Beige

Crystal Beige brings the feeling of a warmth space thanks to its amber hue.

Crystal Beige bringt mit seinem bernsteinfarbenen Ton eine warme Atmosphäre in die Räume.

Crystal Beige apporte de la chaleur aux pièces grâce à sa teinte ambrée.

Crystal Beige porta un po' di calore agli ambienti grazie alla sua tonalità ambrata.

120x120 - 48"x48" Crystal Beige Levigato Rettificato

120x280 - 48"x110" Crystal Beige Levigato Rettificato



Majestic Onyx
Residential Spaces

Spazi Pubblici

Public Areas
Öffentliche Räumlichkeiten
Espaces Publics



COLORI / COLOURS

AMBIENTI / AMBIENT

PAGINA / PAGE

Smoky Grey

Hall

16

Iron Grey

Bathroom

18

Pale Azure

Shop

22

Majestic Onyx
Public Areas

15

Smoky Grey

Smoky Grey is a color that gives the spaces a modern and elegant feeling.

Smoky Grey verkörpert reine Eleganz. Diese Nuance verleiht dem Raum gleichzeitig eine moderne und herausragende Note.

Smoky Grey est pure élégance. Cette teinte donne aux espaces une touche à la fois moderne et distinguée.

Smoky Grey è pura eleganza. Questa tonalità dona agli spazi un tocco moderno e distinto allo stesso tempo.

120x120 - 48"x48" Smoky Grey Levigato Rettificato



Majestic Onyx
Public Areas



Iron Grey

The darkest color, Iron Grey, is ideal to recreate a minimal and neutral design.

Für diejenigen, die ein minimalistische und präzises Design bevorzugen, ist die kühle Nuance von Iron Grey perfekt.

La teinte la plus froide, Iron Grey, pour ceux qui aiment un design minimaliste et soigné.

La tonalità più fredda, Iron Grey, per chi ama un design minimal e accurato.

120x120 - 48"x48" Iron Grey Levigato Rettificato

120x280 - 48"x110" Iron Grey Levigato Rettificato



Majestic Onyx
Public Areas

Pale Azure

120x120 - 48"x48" Pale Azure Levigato Rettificato
120x280 - 48"x110" Pale Azure Levigato Rettificato



120x120 - 48"x48" Pale Azure Levigato Rettificato



Informazioni Tecniche

5

Colori
Colours
Farben
Couleurs



3

Formati
Sizes
Formate
Formats

120×280
48"×110"



120×120
48"×48"



60×120
24"×48"



1

Superfici
Surfaces
Oberflächen
Surfaces

Levigato

i

Effetto Marmo
Marble Look
Marmoroptik
Effet Marbre

Rivestimento
Wall Tiles
Wandfliesen
Revêtement

Pavimento
Floor Tiles
Bodenfliesen
Sol

Gres fine porcellanato
Fine porcelain stoneware
Feinsteinzeug
Grès cérame fin

Tecnologia digitale
Digital technology
Digital technologie
Technologie numérique

Pearl White



± 6

120×280 - 48"×110"
05456 | Majestic Onyx Pearl White Lev/Ret



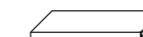
± 8,5

60×120 - 24"×48"
05447 | Majestic Onyx Pearl White Lev/Ret



± 8,5

120×120 - 48"×48"
05452 | Majestic Onyx Pearl White Lev/Ret



Crystal Beige



± 6

120×280 - 48"×110"
05458 | Majestic Onyx Crystal Beige Lev/Ret



± 8,5

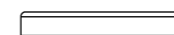
60×120 - 24"×48"
05449 | Majestic Onyx Crystal Beige Lev/Ret



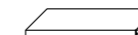
± 8,5

120×120 - 48"×48"
05454 | Majestic Onyx Crystal Beige Lev/Ret

Pezzi speciali
Special pieces



Battiscopa 4,5×120 ± 8,5



Gradino Costa Retta 33×120 ± 8,5

Smoky Grey



± 6

120×280 - 48"×110"
05457 | Majestic Onyx Smoky Grey Lev/Ret



± 8,5

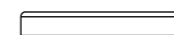
60×120 - 24"×48"
05448 | Majestic Onyx Smoky Grey Lev/Ret



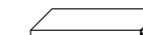
± 8,5

120×120 - 48"×48"
05453 | Majestic Onyx Smoky Grey Lev/Ret

Pezzi speciali
Special pieces



Battiscopa 4,5×120 ± 8,5



Gradino Costa Retta 33×120 ± 8,5

Iron Grey



6

120x280 - 48"x110"
05537 | Majestic Onyx Iron Grey Lev/Ret



8,5

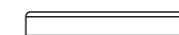
60x120 - 24"x48"
05535 | Majestic Onyx Iron Grey Lev/Ret



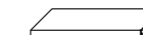
8,5

120x120 - 48"x48"
05536 | Majestic Onyx Iron Grey Lev/Ret

Pezzi speciali
Special pieces



Battiscopa 4,5x120 8,5



Gradino Costa Retta 33x120 8,5

Pale Azure



± 6

120×280 - 48"×110"
05459 | Majestic Onyx Pale Azure Lev/Ret



± 8,5

60×120 - 24"×48"
05451 | Majestic Onyx Pale Azure Lev/Ret



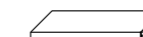
± 8,5

120×120 - 48"×48"
05455 | Majestic Onyx Pale Azure Lev/Ret

Pezzi speciali
Special pieces



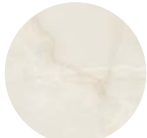




Battiscopa 4,5×120 ± 8,5



Gradino Costa Retta 33×120 ± 8,5





Riepilogo Gamma Majestic Onyx

Collection
Serie
Gamme

| Formati Sizes | Lev/Ret | 120x280 48"x110" | 120x120 48"x48" | 60x120 24"x48" | Pezzi Speciali Special Pieces | | |
|--|---------|---------------------|--------------------|-------------------|---|------------------------------------|----|
| | | ± 6 | ± 8,5 | ± 8,5 | Gradino Costa Retta 33x120 - 13"x48" | Battiscopa 4,5x120 - 1 1/4"x48" | |
|  Pearl White | Lev/Ret | 05456 | 05452 | 05447 | 05465 | 05461 | V1 |
|  Crystal Beige | Lev/Ret | 05458 | 05454 | 05449 | 05467 | 05463 | V1 |
|  Smoky Grey | Lev/Ret | 05457 | 05453 | 05448 | 05466 | 05462 | V1 |
|  Iron Grey | Lev/Ret | 05537 | 05536 | 05535 | 05539 | 05538 | V1 |
|  Pale Azure | Lev/Ret | 05459 | 05455 | 05451 | 05468 | 05464 | V1 |

Imballi Majestic Onyx

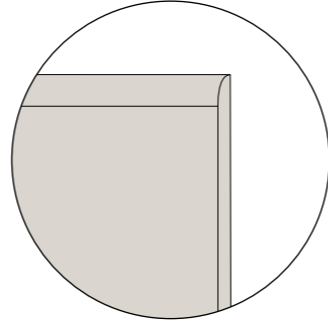
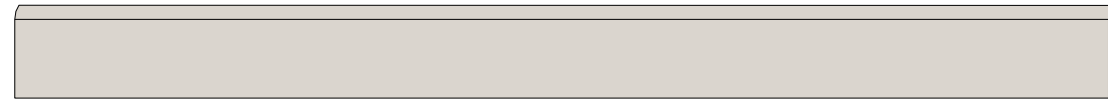
Packing
Verpackung
Emballage

| Formati Sizes | ± MM |  Pezzi Scatola Pieces/Box Stck/Karton Carreaux/Boite |  Mq/Scatola Sqmt/Box Qm/Karton M2/Boite |  Kg/Scatola Kgs/Box Kg/Karton Kg/Boite |  Scatole/Paletta Boxes/Pallet Karton/Palette Boite/Palette |  Mq/Paletta Sqmt/Pallet Qm/Pallet M2/Palette |  Kg/Paletta Kgs/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette |  Formato Paletta Size Pallet Format Pallet Dim. Palette | |
|---|------|--|---|--|--|--|---|---|------------|
| 120x280 (48"x110") Lev/Ret | P | 6 | 1 | 3,36 | 46,50 | 20 | 67,20 | 930 | 143x294x35 |
| 120x120 (48"x48") Lev/Ret | P | 8,5 | 2 | 2,88 | 56,00 | 24 | 69,12 | 1344 | 135x122x68 |
| 60x120 (24"x48") Lev/Ret | P | 8,5 | 2 | 1,44 | 29,00 | 36 | 51,84 | 1044 | 122x82x75 |
| Pezzi Speciali / Special Pieces | | | | | | | | | |
| 33x120 (13"x48") Gradino Costa Retta Lev/Ret | P | 8,5 | 2 | 0,792 | 16,00 | 20 | - | - | - |
| 4,5x120 (1 1/4"x48") Battiscopa Lev/Ret | P | 8,5 | 6 | 0,324 | 6,10 | 48 | - | - | - |

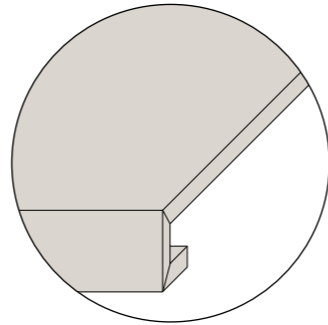
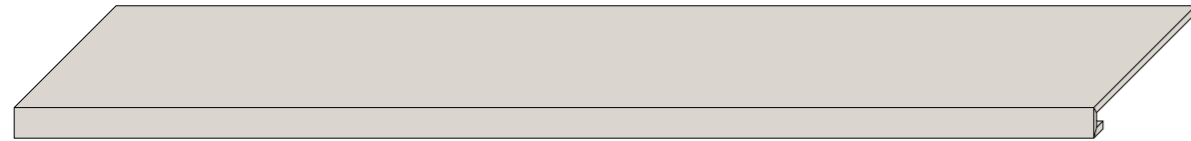
Pezzi Speciali Majestic Onyx

Special pieces
Formstücke
Pièces spéciales

Battiscopa Lev/Ret 4,5x120 – 1 3/4”x48” ± 8,5



Gradino Costa Retta Lev/Ret 33x120 – 13”x48” ± 8,5
(costa retta ottenuto per taglio e incollaggio - obtained by cutting and gluing)



Caratteristiche Tecniche

Technical characteristics
Technische daten
Caracteristiques techniques

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME EN 14411 BI_A - ISO 13006 - CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH EN 14411 BI_A - ISO 13006
KLASSIFIZIERUNG GEMÄSS NORMEN EN 14411 BI_A - ISO 13006 - CLASSIFICATION SELON LES NORMES EN 14411 BI_A - ISO 13006

| CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL CHARACTERISTIC TECHNISCHE DATE CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE | NORMA NORM NORM NORME | VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED NORMVORGABE VALEUR PRESCRIPTE | VALORE MEDIO MEAN VALUE MITTELWERT VALEUR MOYENNE CERAMICHE PIEMME FLOOR AND MORE | NORMA NORM NORM NORME | VALORE MEDIO MEAN VALUE MITTELWERT VALEUR MOYENNE CERAMICHE PIEMME FLOOR AND MORE |
|--|--------------------------------|--|--|--|--|
| LUNGHEZZA E LARGHEZZA LENGTH AND WIDTH / LÄNGE UND BREITE / LONGUEUR ET LARGEUR | | ±0.6% (±2.00 MM) | | | |
| SPESORE THICKNESS / STÄRKE / ÉPAISSEUR | | ±5% (±0.5 MM) | | | |
| RETILINEITÀ LATI WARPAGES OF EDGES / GERADHEIT DER KANTEN / RÉCTITUDE DES ARÊTES | ISO 10545.2 | ±0.5% (±1.5 MM) | CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME | ASTM C-499 ASTM C-485 ASTM C-502 | IN ACCORDANCE |
| ORTOGONALITÀ WEDGING / RECHTWINKLIGKEIT / ORTHOGONALITÉ | | ±0.5% (±2.00 MM) | | | |
| PLANARITÀ FLATNESS / PLANITÄT / PLANIMÉTRIE | | ±0.5% (±2.00 MM) | | | |
| ASSORBIMENTO % D'ACQUA WATER ABSORPTION WASSERANNAHME % ABSORPTION D'EAU % | ISO 10545.3 | ≤ 0.5% | CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME | ASTM C-373 | IN ACCORDANCE |
| RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH BIEGEZUGFESTIGKEIT RÉSISTANCE À LA FLEXION | ISO 10545.4 | MODULUS OF RUPTURE (AVERAGE): R ≥ 35N/MM ² BREAKING STRENGTH FOR THICKNESS ≥ 7.5 MM: S > 1300 N | CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME | ASTM C-648 250 LBS OR GREATER | IN ACCORDANCE |
| DILATAZIONE TERMICA LINEARE TRA 20° E 100° C LINEAR THERMAL EXPANSION BETWEEN 20° AND 100° C LINEARE WÄRMEAUSSDEHNUNG ZWISCHEN 20° UND 100° C DILATATION THERMIQUE LINEAIRE ENTRE 20° ET 100° C | ISO 10545.8 | SECONDO I DATI DEL COSTRUTTORE ACCORDING TO BUILDER'S SPECIFICATIONS LAUT ANGABEN DES HERSTELLERS SELON LES ELEMENTS DU COSTRUCTEUR | ≈ 7X10 ⁻⁶ C ⁻¹ | | |
| RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE | ISO 10545.9 | RICHIESTA REQUEST BITTE DEMANDE | RESISTENTE RESISTANT WIDERSTEHEND RÉSISTANT | | |
| RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE FROSTBESTÄNDIGKEIT RÉSISTANCE AU GEL | ISO 10545.12 | RICHIESTA REQUEST BITTE DEMANDE | RESISTENTE RESISTANT WIDERSTEHEND RÉSISTANT | ASTM C-1026 | IN ACCORDANCE |
| RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO RESISTANCE TO CHEMICAL ATTACK BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMIKALIEN RÉSISTANCE À L'ATTAQUE CHIMIQUE | ISO 10545.13 | SECONDO I DATI DEL COSTRUTTORE ACCORDING TO BUILDER'S SPECIFICATIONS LAUT ANGABEN DES HERSTELLERS SELON LES ELEMENTS DU COSTRUCTEUR | RESISTENTE RESISTANT WIDERSTEHEND RÉSISTANT | ASTM C-650 | IN ACCORDANCE |
| RESISTENZA DEI COLORI ALLA LUCE COLOURS RESISTANCE TO LIGHT LICHTBESTÄNDIGKEIT RÉSISTANCE DES COULEURS À LA LUMIÈRE | DIN 51094 | NESSUNA ALTERAZIONE NO ALTERATION KEINE VERÄNDERUNG AUCUNE ALTERATION | CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME | | |
| RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE FLECKENFESTIGKEIT RÉSISTANCE AUX TACHES | ISO 10545.14 | ≥ CLASSE 3 METODO DI PROVA DISPONIBILE TEST METHOD AVAILABLE VERFÜGBARE PRÜFMETHODE METHODE D'ESSAI DISPONIBILE | CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME | | |
| RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIPPAGE RESISTANCE RUTSCHSICHERHEIT RÉSISTANCE AU GLISSEMENT | DIN 51130 * | 9 ≤ R ≤ 13 | LEV | ASTM C-1026 * COF ≥ 0.6 DRY ≥ 0.6 WET | LEV |
| | DIN 51097 * | A,B,C | LEV | ANSI * 1371-2012 DCOF > 0.42 WET | LEV |
| PENDULUM SLIP TEST | BS EN 7976-2* | > 36 DRY > 36 WET | LEV | AS 4586: 2013 CLASS | LEV |

*TRATTANDOSI DI NORMATIVE NAZIONALI, I METODI DI PROVA, I REQUISITI E LE CLASSIFICAZIONI VARIANO DA PAESE A PAESE. IL VALORE ATTESO DALLA RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO DELLA PRODUZIONE DI INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A., PUÒ VARIARE IN BASE AL LOTTO PRODUTTIVO. SPECIFICA DOCUMENTAZIONE È DISPONIBILE SU RICHIESTA.
TEST METHODS, REQUIREMENTS AND CLASSIFICATIONS DIFFER FROM COUNTRY TO COUNTRY, ACCORDING TO THE NATIONAL REGULATIONS. THE EXPECTED VALUE OF SLIPPAGE RESISTANCE OF PRODUCTS BY INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A. MAY VARY DEPENDING ON THE PRODUCTION BATCH. SPECIFIC DOCUMENTS ARE AVAILABLE UPON REQUEST.
PRÜFVERFAHREN, ERFORDERNISSE UND KLASSIFIKATIONEN SIND VERSCHIEDEN VON LAND ZU LAND, GEMÄSS DER NATIONALEN VORSCHRIFTEN. DER ERWARTUNGSWERT DER RUTSCHSICHERHEIT DER PRODUKTE VON INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A. KANN SICH - JE NACH DER PRODUKTIONSPARTIE - VERÄNDERN. SPEZIFISCHE UNTERLAGEN SIND AUF VERLANGEN ZUR VERFÜGUNG.
LES MÉTHODES D'ESSAI, LES RÉQUISITIONS ET LES CLASSIFICATIONS CHANGENT DE PAYS À PAYS, SELON LES RÉGLEMENTATIONS NATIONALES. LA VALEUR ATTENDUE DE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT DES PRODUITS DE INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A. PEUT VARIER EN FONCTION DU LOT DE PRODUCTION. UNE DOCUMENTATION SPÉCIFIQUE EST DISPONIBLE SUR DEMANDE.

ELENCO DELLE SERIE CERTIFICATE E CLASSIFICAZIONI DISPONIBILI A RICHIESTA - LIST OF CERTIFIED SERIES AND CLASSIFICATIONS AVAILABLE UPON REQUEST
LISTE DER GEPRÜFTEN SERIE UND KLASSIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE ERHÄLTlich - LISTE DES SERIES CERTIFIÉES ET DES CLASSEMENTS DISPONIBLES SUR DEMANDE



CERAMICHE PIEMME
FLOOR AND MORE



Riepilogo Gamma Majestic

Collection
Serie
Gamme

| Formati Sizes | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------------|--------------------|------------------|-------------------|------------------|-----|-----------|-----------|------|------------------------------|---|-----------------------------|
| | 120x280 48"x110" | 120x120 48"x48" | 80x80 32"x32" | 60x120 24"x48" | 60x60 24"x24" | PEI | DIN 51130 | DIN 51097 | DCOF | Mix Art 60x120 24"x48" | Abbey Road A Abbey Road B 60x120 24"x48" | Jungle 60x120 24"x48" |
| Apuanian White | Nat/Ret | | | 02582A | 02569A | V4 | V | R9 | A | > 0,42 | 02628A 02629A | |
| | Lev/Ret | 02587A | | 02576A | 02563A | | | | | | 02599A | 02627A |
| Queen's Tiara | Nat/Ret | | | 02656A | 02655A | V4 | V | R9 | A | > 0,42 | | |
| | Lev/Ret | 05304 | | 02651A | 02652A | | | | | | 02599A | 02627A |
| Imperial Pearl | Nat/Ret | | | 02584A | 02572A | V4 | V | R9 | A | > 0,42 | | |
| | Lev/Ret | | | 02578A | 02565A | | | | | | 02599A | 02626A |
| Precious Gem | Nat/Ret | | | 02665A | 02666A | V4 | V | R9 | A | > 0,42 | | |
| | Lev/Ret | | 03687 | 02662A | 02663A | | | | | | 02599A | 02626A |
| Supreme Grey | Nat/Ret | | | 02585A | 02573A | V4 | V | R9 | A | > 0,42 | | |
| | Lev/Ret | 02588A | | 02579A | 02566A | | | | | | 02599A | 02626A |
| Lime Black | Nat/Ret | | | | | V4 | IV | R9 | A | > 0,42 | | |
| | Lev/Ret | 05488 | 05594 | 05595 | | | | | | | 02599A | 02626A 02627A |
| Royal Nero | Nat/Ret | | | 02580A | 02567A | V4 | IV | R9 | A | > 0,42 | 02628A 02629A | |
| | Lev/Ret | | | 02574A | 02561A | | | | | | 02599A | 02626A 02627A |

Riepilogo Gamma Majestic

Collection
Serie
Gamme

| Formati Sizes | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---|----------------------------------|-------------------------------------|----|
| | Brick 7,5x30 3"x12" | Hexagon 34x36 13 3/8"x14 1/8" | Arrows 28x32,5 11"x12 3/4" | Net 31x35 12 1/4"x13 3/4" | Cube 30x30 12"x12" | Mos. Jungle 30x30 12"x12" | Gradino Costa Retta 33x120 13"x48" | Battiscopa 8x60 3 1/8"x24" | Battiscopa 6,5x120 2 1/2"x48" | |
| Apuanian White | Nat/Ret | 02642 | | | | 02645 | 02760A | 02712 | 02728A | V4 |
| | Lev/Ret | | 02615 | 02634 | 02622 | 02632 | 02752A | 02704 | 02720A | |
| Queen's Tiara | Nat/Ret | | | | | | 02764A | 02716 | 02732A | V4 |
| | Lev/Ret | | 02660 | | 02661 | | 03739A | 02708 | 02724A | |
| Imperial Pearl | Nat/Ret | | | | | | 02762A | 02714 | 02730A | V4 |
| | Lev/Ret | | 02617 | 02633 | 02624 | 02631 | 02754A | 02706 | 02722A | |
| Precious Gem | Nat/Ret | | | | | | 02765A | 02717 | 02733A | V4 |
| | Lev/Ret | | 02676 | | 02677 | | 03741A | 02709 | 02725A | |
| Supreme Grey | Nat/Ret | 02644 | | | | 02647 | 02763A | 02715 | 02731A | V4 |
| | Lev/Ret | | 02618 | 02633 | 02625 | 02631 | 03738A | 02707 | 02723A | |
| Lime Black | Nat/Ret | | | | | | | | | V4 |
| | Lev/Ret | | | | | | 05635 | | 05636 | |
| Royal Nero | Nat/Ret | 02643 | | | | 02646 | 02758A | 02710 | 02726A | V4 |
| | Lev/Ret | | 02613 | 02634 | 02619 | 02632 02631 | 02750A | 02702 | 02718A | |

Riepilogo Gamma Majestic Pure Selection

Collection
Serie
Gamme

| Formati Sizes | | | | | | Din 51130 | Din 51097 | Dcof | |
|-----------------------|---------------------|--------------------|------------------|-------------------|------------------|--------------|--------------|------|-------|
| | 120x280 48"x110" | 120x120 48"x48" | 80x80 32"x32" | 60x120 24"x48" | 60x60 24"x24" | | | | |
| Superb Statuario | Nat/Ret | | | 03901A | 03912A | V2 | R9 | A | >0.42 |
| Lev/Ret | 05473 | 03921A | | 03905A | 03916A | | | | |
| Glorious Arabescato | Nat/Ret | | | 03902A | 03913A | V2 | R9 | A | >0.42 |
| Lev/Ret | | 03922A | | 03906A | 03917A | | | | |
| Sublime Dolomiti | Nat/Ret | | | 03903A | 03914A | V2 | R9 | A | >0.42 |
| Lev/Ret | | 03923A | | 03907A | 03918A | | | | |
| Magnificent Calacatta | Nat/Ret | | | 03899A | 03911A | V2 | R9 | A | >0.42 |
| Lev/Ret | 05472 | 03919A | 04085 | 03904A | 03915A | | | | |

Riepilogo Gamma Majestic Pure Selection

Collection
Serie
Gamme

| | | | Pezzi Speciali Special Pieces | | | |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|---|------------------------------------|--|--------------------------------------|
| | | | | | | |
| Grove 60x120 24"x48" | Foliage 60x120 24"x48" | Mosaico 30x30 12"x12" | Gradino Costa Retta 33x120 13"x48" | Battiscopa 4,5x60 1 3/4"x24" | Bacchetta Jolly 1,5x120 3/4"x48" | Unghia Jolly 1,5x1,5 3/4"x3/4" |
| | 03909A | 03926 | 03948A | 03939 | | |
| 03908A | | 03931 | 03944A | 03935 | 03952A | 03956 |
| | 03909A | 03927 | 03949A | 03941 | | |
| 03908A | | 03932 | 03945A | 03936 | 03953A | 03957 |
| | 03909A | 03928 | 03950A | 03942 | | |
| 03908A | | 03933 | 03946A | 03937 | 03954A | 03958 |
| | 03909A | 03925 | 03947A | 03938 | | |
| 03908A | | 03929 | 03943A | 03934 | 03951A | 03955 |

Norme per la posa e la manutenzione

Installation and maintenance instructions

Verlegung, reiningung und pflege

Guide a la pose et l'entretien

Verlegung, reiningung und pflege

- Per i prodotti rettificati consigliamo una fuga di 2 mm per un migliore risultato di posa.

- Per una migliore resa estetica Piemme consiglia stuccature colorate in tinta con le piastrelle. Verificare, prima dell'utilizzo, la compatibilità ed idoneità dei riempitivi per fughe con il prodotto ceramico.

- Rimuovere le eccedenze dei riempitivi per fughe quando gli stessi sono ancora freschi.

- Attenersi scrupolosamente alle istruzioni indicate dai produttori dei riempitivi per fughe.

- Per eliminare completamente i residui di posa, che potrebbero compromettere la manutenzione ordinaria e le caratteristiche del prodotto, a posa ultimata, procedere con la pulizia utilizzando prodotti adeguati, a base Acida max 3%, rispettando le indicazioni del produttore. Osservare assolutamente i limiti di tempo indicati nelle istruzioni: un contatto troppo pro lungato con questi prodotti potrebbe provocare il danneggiamento della superficie.

- Gli eventuali aloni che si dovessero presentare dopo la posa di materiali lappati o levigati si potranno facilmente eliminare utilizzando un prodotto idoneo, a base Alcalina.

- For better installation results of rectified products, we suggest 2 mm joint.

- For a better aesthetic finish, Piemme recommends using jointing colours that match the tiles.

- Please check, before using, the compatibility and suitability of grouting material with the ceramic tile.

- Clean away the excess of grouting materials while they are still fresh.

- Follow carefully the instructions pointed out by the producers of tile grouting materials.

- Per eliminare completamente i residui di posa, che potrebbero compromettere la manutenzione ordinaria e le caratteristiche del prodotto, a posa ultimata, procedere con la pulizia utilizzando prodotti adeguati, a base Acida max 3%, rispettando le indicazioni del produttore. Osservare assolutamente i limiti di tempo indicati nelle istruzioni: un contatto troppo pro lungato con questi prodotti potrebbe provocare il danneggiamento della superficie.

- To completely eliminate installation residues, which could negatively affect routine maintenance and product characteristics once installation has terminated, proceed to clean using adequate products, with max. 3% Acid base, following the manufacturer's instructions. Always closely abide by the time limits indicated in the instructions: prolonged contact with these products may cause damage to the surface.

- Any rims that appear after installing lapped or polished materials can be easily eliminated using a suitable Alkaline-based product.

- With regard to the use of ceramic materials outdoors, while once more reiterating that Piemme porcelain stoneware products are frost-proof, in compliance with applicable European standards EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, a number of fundamental procedures must be followed for outdoor installation, suitable for making the aforementioned floors resistant to frost. The most important aspects are: suitable gradients, waterproofing, expansion joints, and the use of suitable installation materials.

- Decorations made with glazes and precious metals It is most important to protect the surface during installation. Never use abrasive and/or acid products, only water and neutral soap. The manufacturer disclaims liability in case of any damage to these precious materials caused by "rubbing" during installation. Under no circumstances will disputes be accepted relating to the installed material.

- Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm.Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.

- Prüfen sie bitte, vor der Verwendung, die Zweckmäßigkeit und die Verträglichkeit des Fugenfüllmittels mit den Keramikfliesen.

- Bitte entfernen sie das überflüssige Fugenfüllmittel wenn es noch frisch ist.

- Folgen sie bitte sorgfältig die von dem Herstellern des Fugenfüllmills angegebenen Bedienungsvorschriften.

- Zur vollkommenen Entfernung der Verlegerückstände, die die normale Pflege erschweren und die Merkmale des Produkts beeinträchtigen könnten, nach der Verlegung geeignete Reinigungsmittel auf max. 3% Säurebasis verwenden und bei der Reini gung die Hinweise des Herstellers beachten. Die angegebenen Zeiten keinesfalls überschreiten: ein zu lange andauernder Kontakt mit diesen Produkten kann Beschädigungen der Oberfläche verursachen.

- Eventuelle nach der Verlegung von geläpptem oder geschliffenem Material sichtbare Schleier lassen sich einfach mit entsprechenden, alkalischen Produkten entfernen.

- Auch wenn die Piemme-Feinsteinzeugprodukte gemäß den europäischen Normen EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12 frostbeständig sind, müssen beim Einsatz keramischer Materialien im Freien einige Grundregeln beachtet werden, damit die Bodenbeläge nicht vom Frost angegriffen werden können. Die wichtigsten Voraussetzungen sind: korrektes Gefälle, Abdichtung, Dehnungsfugen sowie geeignetes Verlegematerial.

- Dekore mit Glasuren und Edelmetallen Während der Verlegung muss die Oberfläche unbedingt abgedeckt werden. Es dürfen keine scheuernden und/oder säurehaltigen Produkte verwendet werden, sondern ausschließlich Wasser und neutrale Seife. Der Hersteller haftet nicht für eventuelle, während der Verlegung durch Abrieb entstandene Schäden an diesen hochwertigen Materialien. Reklamationen von bereits verlegtem Material werden in keinem Fall akzeptiert.

- Per ce qui est de la pose à l'extérieur, bien que les produits Piemme en grès cérame soient ingélifs, conformément aux normes européennes EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, il convient cependant de respecter quelques règles fondamentales de manière à rendre le carrelage inattaquable au gel. Les conditions les plus importantes à remplir sont: le degré d'inclinaison, l'imperméabilisation, les joints de dilatation et l'utilisation de matériaux de pose appropriés.

- Décors réalisés avec des émaux et des métaux précieux Il est indispensable de protéger la surface pendant la pose. N'utiliser en aucun cas des produits abrasifs et/ou acides mais uniquement de l'eau et du savon neutre. La fabricant ne répond pas des dommages éventuels de ces matériaux précieux causés par le frottement pendant la pose. Aucune réclamation, quelle qu'elle soit, concernant le matériau posé ne sera acceptée.

- Riguardo l'utilizzo di materiali ceramici all'esterno, pure riconfermando l'ingelività dei prodotti Piemme in gres porcellanato, in conformità alle vigenti normative europee EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, occorre attenersi ad alcune fondamentali norme previste per la posa all'esterno, atte a rendere inattaccabili al gelo i predetti pavimenti. Le condizioni più importanti da rispettare sono: le opportune pendenze, le impermeabilizzazioni, i giunti di dilatazione, e l'uso di idonei materiali per la posa.

- Decorazioni made with glazes and precious metals It is most important to protect the surface during installation. Never use abrasive and/or acid products, only water and neutral soap. The manufacturer disclaims liability in case of any damage to these precious materials caused by "rubbing" during installation. Under no circumstances will disputes be accepted relating to the installed material.

- Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm.Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.

- Prüfen sie bitte, vor der Verwendung, die Zweckmäßigkeit und die Verträglichkeit des Fugenfüllmittels mit den Keramikfliesen.

- Bitte entfernen sie das überflüssige Fugenfüllmittel wenn es noch frisch ist.

- Folgen sie bitte sorgfältig die von dem Herstellern des Fugenfüllmills angegebenen Bedienungsvorschriften.

- Zur vollkommenen Entfernung der Verlegerückstände, die die normale Pflege erschweren und die Merkmale des Produkts beeinträchtigen könnten, nach der Verlegung geeignete Reinigungsmittel auf max. 3% Säurebasis verwenden und bei der Reini gung die Hinweise des Herstellers beachten. Die angegebenen Zeiten keinesfalls überschreiten: ein zu lange andauernder Kontakt mit diesen Produkten kann Beschädigungen der Oberfläche verursachen.

- Eventuelle nach der Verlegung von geläpptem oder geschliffenem Material sichtbare Schleier lassen sich einfach mit entsprechenden, alkalischen Produkten entfernen.

- Auch wenn die Piemme-Feinsteinzeugprodukte gemäß den europäischen Normen EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12 frostbeständig sind, müssen beim Einsatz keramischer Materialien im Freien einige Grundregeln beachtet werden, damit die Bodenbeläge nicht vom Frost angegriffen werden können. Die wichtigsten Voraussetzungen sind: korrektes Gefälle, Abdichtung, Dehnungsfugen sowie geeignetes Verlegematerial.

- Dekore mit Glasuren und Edelmetallen Während der Verlegung muss die Oberfläche unbedingt abgedeckt werden. Es dürfen keine scheuernden und/oder säurehaltigen Produkte verwendet werden, sondern ausschließlich Wasser und neutrale Seife. Der Hersteller haftet nicht für eventuelle, während der Verlegung durch Abrieb entstandene Schäden an diesen hochwertigen Materialien. Reklamationen von bereits verlegtem Material werden in keinem Fall akzeptiert.

- Per ce qui est de la pose à l'extérieur, bien que les produits Piemme en grès cérame soient ingélifs, conformément aux normes européennes EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, il convient cependant de respecter quelques règles fondamentales de manière à rendre le carrelage inattaquable au gel. Les conditions les plus importantes à remplir sont: le degré d'inclinaison, l'imperméabilisation, les joints de dilatation et l'utilisation de matériaux de pose appropriés.

- Décors réalisés avec des émaux et des métaux précieux Il est indispensable de protéger la surface pendant la pose. N'utiliser en aucun cas des produits abrasifs et/ou acides mais uniquement de l'eau et du savon neutre. La fabricant ne répond pas des dommages éventuels de ces matériaux précieux causés par le frottement pendant la pose. Aucune réclamation, quelle qu'elle soit, concernant le matériau posé ne sera acceptée.

- Riguardo l'utilizzo di materiali ceramici all'esterno, pure riconfermando l'ingelività dei prodotti Piemme in gres porcellanato, in conformità alle vigenti normative europee EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, occorre attenersi ad alcune fondamentali norme previste per la posa all'esterno, atte a rendere inattaccabili al gelo i predetti pavimenti. Le condizioni più importanti da rispettare sono: le opportune pendenze, le impermeabilizzazioni, i giunti di dilatazione, e l'uso di idonei materiali per la posa.

- Decorazioni made with glazes and precious metals It is most important to protect the surface during installation. Never use abrasive and/or acid products, only water and neutral soap. The manufacturer disclaims liability in case of any damage to these precious materials caused by "rubbing" during installation. Under no circumstances will disputes be accepted relating to the installed material.

- Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm.Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.

- Prüfen sie bitte, vor der Verwendung, die Zweckmäßigkeit und die Verträglichkeit des Fugenfüllmittels mit den Keramikfliesen.

- Bitte entfernen sie das überflüssige Fugenfüllmittel wenn es noch frisch ist.

- Folgen sie bitte sorgfältig die von dem Herstellern des Fugenfüllmills angegebenen Bedienungsvorschriften.

- Zur vollkommenen Entfernung der Verlegerückstände, die die normale Pflege erschweren und die Merkmale des Produkts beeinträchtigen könnten, nach der Verlegung geeignete Reinigungsmittel auf max. 3% Säurebasis verwenden und bei der Reini gung die Hinweise des Herstellers beachten. Die angegebenen Zeiten keinesfalls überschreiten: ein zu lange andauernder Kontakt mit diesen Produkten kann Beschädigungen der Oberfläche verursachen.

- Eventuelle nach der Verlegung von geläpptem oder geschliffenem Material sichtbare Schleier lassen sich einfach mit entsprechenden, alkalischen Produkten entfernen.

- Auch wenn die Piemme-Feinsteinzeugprodukte gemäß den europäischen Normen EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12 frostbeständig sind, müssen beim Einsatz keramischer Materialien im Freien einige Grundregeln beachtet werden, damit die Bodenbeläge nicht vom Frost angegriffen werden können. Die wichtigsten Voraussetzungen sind: korrektes Gefälle, Abdichtung, Dehnungsfugen sowie geeignetes Verlegematerial.

- Dekore mit Glasuren und Edelmetallen Während der Verlegung muss die Oberfläche unbedingt abgedeckt werden. Es dürfen keine scheuernden und/oder säurehaltigen Produkte verwendet werden, sondern ausschließlich Wasser und neutrale Seife. Der Hersteller haftet nicht für eventuelle, während der Verlegung durch Abrieb entstandene Schäden an diesen hochwertigen Materialien. Reklamationen von bereits verlegtem Material werden in keinem Fall akzeptiert.

- Per ce qui est de la pose à l'extérieur, bien que les produits Piemme en grès cérame soient ingélifs, conformément aux normes européennes EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, il convient cependant de respecter quelques règles fondamentales de manière à rendre le carrelage inattaquable au gel. Les conditions les plus importantes à remplir sont: le degré d'inclinaison, l'imperméabilisation, les joints de dilatation et l'utilisation de matériaux de pose appropriés.

- Décors réalisés avec des émaux et des métaux précieux Il est indispensable de protéger la surface pendant la pose. N'utiliser en aucun cas des produits abrasifs et/ou acides mais uniquement de l'eau et du savon neutre. La fabricant ne répond pas des dommages éventuels de ces matériaux précieux causés par le frottement pendant la pose. Aucune réclamation, quelle qu'elle soit, concernant le matériau posé ne sera acceptée.

- Riguardo l'utilizzo di materiali ceramici all'esterno, pure riconfermando l'ingelività dei prodotti Piemme in gres porcellanato, in conformità alle vigenti normative europee EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, occorre attenersi ad alcune fondamentali norme previste per la posa all'esterno, atte a rendere inattaccabili al gelo i predetti pavimenti. Le condizioni più importanti da rispettare sono: le opportune pendenze, le impermeabilizzazioni, i giunti di dilatazione, e l'uso di idonei materiali per la posa.

- Decorazioni made with glazes and precious metals It is most important to protect the surface during installation. Never use abrasive and/or acid products, only water and neutral soap. The manufacturer disclaims liability in case of any damage to these precious materials caused by "rubbing" during installation. Under no circumstances will disputes be accepted relating to the installed material.

- Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm.Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.

- Prüfen sie bitte, vor der Verwendung, die Zweckmäßigkeit und die Verträglichkeit des Fugenfüllmittels mit den Keramikfliesen.

- Bitte entfernen sie das überflüssige Fugenfüllmittel wenn es noch frisch ist.

- Folgen sie bitte sorgfältig die von dem Herstellern des Fugenfüllmills angegebenen Bedienungsvorschriften.

- Zur vollkommenen Entfernung der Verlegerückstände, die die normale Pflege erschweren und die Merkmale des Produkts beeinträchtigen könnten, nach der Verlegung geeignete Reinigungsmittel auf max. 3% Säurebasis verwenden und bei der Reini gung die Hinweise des Herstellers beachten. Die angegebenen Zeiten keinesfalls überschreiten: ein zu lange andauernder Kontakt mit diesen Produkten kann Beschädigungen der Oberfläche verursachen.

- Eventuelle nach der Verlegung von geläpptem oder geschliffenem Material sichtbare Schleier lassen sich einfach mit entsprechenden, alkalischen Produkten entfernen.

- Auch wenn die Piemme-Feinsteinzeugprodukte gemäß den europäischen Normen EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12 frostbeständig sind, müssen beim Einsatz keramischer Materialien im Freien einige Grundregeln beachtet werden, damit die Bodenbeläge nicht vom Frost angegriffen werden können. Die wichtigsten Voraussetzungen sind: korrektes Gefälle, Abdichtung, Dehnungsfugen sowie geeignetes Verlegematerial.

- Dekore mit Glasuren und Edelmetallen Während der Verlegung muss die Oberfläche unbedingt abgedeckt werden. Es dürfen keine scheuernden und/oder säurehaltigen Produkte verwendet werden, sondern ausschließlich Wasser und neutrale Seife. Der Hersteller haftet nicht für eventuelle, während der Verlegung durch Abrieb entstandene Schäden an diesen hochwertigen Materialien. Reklamationen von bereits verlegtem Material werden in keinem Fall akzeptiert.

- Per ce qui est de la pose à l'extérieur, bien que les produits Piemme en grès cérame soient ingélifs, conformément aux normes européennes EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, il convient cependant de respecter quelques règles fondamentales de manière à rendre le carrelage inattaquable au gel. Les conditions les plus importantes à remplir sont: le degré d'inclinaison, l'imperméabilisation, les joints de dilatation et l'utilisation de matériaux de pose appropriés.

- Décors réalisés avec des émaux et des métaux précieux Il est indispensable de protéger la surface pendant la pose. N'utiliser en aucun cas des produits abrasifs et/ou acides mais uniquement de l'eau et du savon neutre. La fabricant ne répond pas des dommages éventuels de ces matériaux précieux causés par le frottement pendant la pose. Aucune réclamation, quelle qu'elle soit, concernant le matériau posé ne sera acceptée.

Guida alla Lettura

Reading Guide

Leseanleitung

Guide à la lecture

Verlegung, reiningung und pflege

- Per i prodotti rettificati consigliamo una fuga di 2 mm per un migliore risultato di posa.

- Per una migliore resa estetica Piemme consiglia stuccature colorate in tinta con le piastrelle. Verificare, prima dell'utilizzo, la compatibilità ed idoneità dei riempitivi per fughe con il prodotto ceramico.

- Rimuovere le eccedenze dei riempitivi per fughe quando gli stessi sono ancora freschi.

- Attenersi scrupolosamente alle istruzioni indicate dai produttori dei riempitivi per fughe.

- Per eliminare completamente i residui di posa, che potrebbero compromettere la manutenzione ordinaria e le caratteristiche del prodotto, a posa ultimata, procedere con la pulizia utilizzando prodotti adeguati, a base Acida max 3%, rispettando le indicazioni del produttore. Osservare assolutamente i limiti di tempo indicati nelle istruzioni: un contatto troppo pro lungato con questi prodotti potrebbe provocare il danneggiamento della superficie.

- Gli eventuali aloni che si dovessero presentare dopo la posa di materiali lappati o levigati si potranno facilmente eliminare utilizzando un prodotto idoneo, a base Alcalina.

- With regard to the use of ceramic materials outdoors, while once more reiterating that Piemme porcelain stoneware products are frost-proof, in compliance with applicable European standards EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, a number of fundamental procedures must be followed for outdoor installation, suitable for making the aforementioned floors resistant to frost. The most important aspects are: suitable gradients, waterproofing, expansion joints, and the use of suitable installation materials.

- Decorations made with glazes and precious metals It is most important to protect the surface during installation. Never use abrasive and/or acid products, only water and neutral soap. The manufacturer disclaims liability in case of any damage to these precious materials caused by "rubbing" during installation. Under no circumstances will disputes be accepted relating to the installed material.

- Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm.Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.

- Prüfen sie bitte, vor der Verwendung, die Zweckmäßigkeit und die Verträglichkeit des Fugenfüllmittels mit den Keramikfliesen.

- Bitte entfernen sie das überflüssige Fugenfüllmittel wenn es noch frisch ist.

- Folgen sie bitte sorgfältig die von dem Herstellern des Fugenfüllmills angegebenen Bedienungsvorschriften.

- Zur vollkommenen Entfernung der Verlegerückstände, die die normale Pflege erschweren und die Merkmale des Produkts beeinträchtigen könnten, nach der Verlegung geeignete Reinigungsmittel auf max. 3% Säurebasis verwenden und bei der Reini gung die Hinweise des Herstellers beachten. Die angegebenen Zeiten keinesfalls überschreiten: ein zu lange andauernder Kontakt mit diesen Produkten kann Beschädigungen der Oberfläche verursachen.

- Eventuelle nach der Verlegung von geläpptem oder geschliffenem Material sichtbare Schleier lassen sich einfach mit entsprechenden, alkalischen Produkten entfernen.

- Auch wenn die Piemme-Feinsteinzeugprodukte gemäß den europäischen Normen EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12 frostbeständig sind, müssen beim Einsatz keramischer Materialien im Freien einige Grundregeln beachtet werden, damit die Bodenbeläge nicht vom Frost angegriffen werden können. Die wichtigsten Voraussetzungen sind: korrektes Gefälle, Abdichtung, Dehnungsfugen sowie geeignetes Verlegematerial.

- Dekore mit Glasuren und Edelmetallen Während der Verlegung muss die Oberfläche unbedingt abgedeckt werden. Es dürfen keine scheuernden und/oder säurehaltigen Produkte verwendet werden, sondern ausschließlich Wasser und neutrale Seife. Der Hersteller haftet nicht für eventuelle, während der Verlegung durch Abrieb entstandene Schäden an diesen hochwertigen Materialien. Reklamationen von bereits verlegtem Material werden in keinem Fall akzeptiert.

- Per ce qui est de la pose à l'extérieur, bien que les produits Piemme en grès cérame soient ingélifs, conformément aux normes européennes EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, il convient cependant de respecter quelques règles fondamentales de manière à rendre le carrelage inattaquable au gel. Les conditions les plus importantes à remplir sont: le degré d'inclinaison, l'imperméabilisation, les joints de dilatation et l'utilisation de matériaux de pose appropriés.

- Décors réalisés avec des émaux et des métaux précieux Il est indispensable de protéger la surface pendant la pose. N'utiliser en aucun cas des produits abrasifs et/ou acides mais uniquement de l'eau et du savon neutre. La fabricant ne répond pas des dommages éventuels de ces matériaux précieux causés par le frottement pendant la pose. Aucune réclamation, quelle qu'elle soit, concernant le matériau posé ne sera acceptée.

- Riguardo l'utilizzo di materiali ceramici all'esterno, pure riconfermando l'ingelività dei prodotti Piemme in gres porcellanato, in conformità alle vigenti normative europee EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, occorre attenersi ad alcune fondamentali norme previste per la posa all'esterno, atte a rendere inattaccabili al gelo i predetti pavimenti. Le condizioni più importanti da rispettare sono: le opportune pendenze, le impermeabilizzazioni, i giunti di dilatazione, e l'uso di idonei materiali per la posa.

- Decorazioni made with glazes and precious metals It is most important to protect the surface during installation. Never use abrasive and/or acid products, only water and neutral soap. The manufacturer disclaims liability in case of any damage to these precious materials caused by "rubbing" during installation. Under no circumstances will disputes be accepted relating to the installed material.

- Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm.Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.

- Prüfen sie bitte, vor der Verwendung, die Zweckmäßigkeit und die Verträglichkeit des Fugenfüllmittels mit den Keramikfliesen.

- Bitte entfernen sie das überflüssige Fugenfüllmittel wenn es noch frisch ist.

- Folgen sie bitte sorgfältig die von dem Herstellern des Fugenfüllmills angegebenen Bedienungsvorschriften.

- Zur vollkommenen Entfernung der Verlegerückstände, die die normale Pflege erschweren und die Merkmale des Produkts beeinträchtigen könnten, nach der Verlegung geeignete Reinigungsmittel auf max. 3% Säurebasis verwenden und bei der Reini gung die Hinweise des Herstellers beachten. Die angegebenen Zeiten keinesfalls überschreiten: ein zu lange andauernder Kontakt mit diesen Produkten kann Beschädigungen der Oberfläche verursachen.

- Eventuelle nach der Verlegung von geläpptem oder geschliffenem Material sichtbare Schleier lassen sich einfach mit entsprechenden, alkalischen Produkten entfernen.

- Auch wenn die Piemme-Feinsteinzeugprodukte gemäß den europäischen Normen EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12 frostbeständig sind, müssen beim Einsatz keramischer Materialien im Freien einige Grundregeln beachtet werden, damit die Bodenbeläge nicht vom Frost angegriffen werden können. Die wichtigsten Voraussetzungen sind: korrektes Gefälle, Abdichtung, Dehnungsfugen sowie geeignetes Verlegematerial.

- Dekore mit Glasuren und Edelmetallen Während der Verlegung muss die Oberfläche unbedingt abgedeckt werden. Es dürfen keine scheuernden und/oder säurehaltigen Produkte verwendet werden, sondern ausschließlich Wasser und neutrale Seife. Der Hersteller haftet nicht für eventuelle, während der Verlegung durch Abrieb entstandene Schäden an diesen hochwertigen Materialien. Reklamationen von bereits verlegtem Material werden in keinem Fall akzeptiert.

Reading Guide

Leseanleitung

Guide à la lecture

Verlegung, reiningung und pflege

- Per i prodotti rettificati consigliamo una fuga di 2 mm per un migliore risultato di posa.

- Per una migliore resa estetica Piemme consiglia stuccature colorate in tinta con le piastrelle. Verificare, prima dell'utilizzo, la compatibilità ed idoneità dei riempitivi per fughe con il prodotto ceramico.

- Rimuovere le eccedenze dei riempitivi per fughe quando gli stessi sono ancora freschi.

- Attenersi scrupolosamente alle istruzioni indicate dai produttori dei riempitivi per fughe.

- Per eliminare completamente i residui di posa, che potrebbero compromettere la manutenzione ordinaria e le caratteristiche del prodotto, a posa ultimata, procedere con la pulizia utilizzando prodotti adeguati, a base Acida max 3%, rispettando le indicazioni del produttore. Osservare assolutamente i limiti di tempo indicati nelle istruzioni: un contatto troppo pro lungato con questi prodotti potrebbe provocare il danneggiamento della superficie.

- Gli eventuali aloni che si dovessero presentare dopo la posa di materiali lappati o levigati si potranno facilmente eliminare utilizzando un prodotto idoneo, a base Alcalina.

- With regard to the use of ceramic materials outdoors, while once more reiterating that Piemme porcelain stoneware products are frost-proof, in compliance with applicable European standards EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, a number of fundamental procedures must be followed for outdoor installation, suitable for making the aforementioned floors resistant to frost. The most important aspects are: suitable gradients, waterproofing, expansion joints, and the use of suitable installation materials.

- Decorations made with glazes and precious metals It is most important to protect the surface during installation. Never use abrasive and/or acid products, only water and neutral soap. The manufacturer disclaims liability in case of any damage to these precious materials caused by "rubbing" during installation. Under no circumstances will disputes be accepted relating to the installed material.

- Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm.Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.

- Prüfen sie bitte, vor der Verwendung, die Zweckmäßigkeit und die Verträglichkeit des Fugenfüllmittels mit den Keramikfliesen.

- Bitte entfernen sie das überflüssige Fugenfüllmittel wenn es noch frisch ist.

- Folgen sie bitte sorgfältig die von dem Herstellern des Fugenfüllmills angegebenen Bedienungsvorschriften.

- Zur vollkommenen Entfernung der Verlegerückstände, die die normale Pflege erschweren und die Merkmale des Produkts beeinträchtigen könnten, nach der Verlegung geeignete Reinigungsmittel auf max. 3% Säurebasis verwenden und bei der Reini gung die Hinweise des Herstellers beachten. Die angegebenen Zeiten keinesfalls überschreiten: ein zu lange andauernder Kontakt mit diesen Produkten kann Beschädigungen der Oberfläche verursachen.

- Eventuelle nach der Verlegung von geläpptem oder geschliffenem Material sichtbare Schleier lassen sich einfach mit entsprechenden, alkalischen Produkten entfernen.

- Auch wenn die Piemme-Feinsteinzeugprodukte gemäß den europäischen Normen EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12 frostbeständig sind, müssen beim Einsatz keramischer Materialien im Freien einige Grundregeln beachtet werden, damit die Bodenbeläge nicht vom Frost angegriffen werden können. Die wichtigsten Voraussetzungen sind: korrektes Gefälle, Abdichtung, Dehnungsfugen sowie geeignetes Verlegematerial.

- Dekore mit Glasuren und Edelmetallen Während der Verlegung muss die Oberfläche unbedingt abgedeckt werden. Es dürfen keine scheuernden und/oder säurehaltigen Produkte verwendet werden, sondern ausschließlich Wasser und neutrale Seife. Der Hersteller haftet nicht für eventuelle, während der Verlegung durch Abrieb entstandene Schäden an diesen hochwertigen Materialien. Reklamationen von bereits verlegtem Material werden in keinem Fall akzeptiert.

- Per ce qui est de la pose à l'extérieur, bien que les produits Piemme en grès cérame soient ingélifs, conformément aux normes européennes EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, il convient cependant de respecter quelques règles fondamentales de manière à rendre le carrelage inattaquable au gel. Les conditions les plus importantes à remplir sont: le degré d'inclinaison, l'imperméabilisation, les joints de dilatation et l'utilisation de matériaux de pose appropriés.

- Décors réalisés avec des émaux et des métaux précieux Il est indispensable de protéger la surface pendant la pose. N'utiliser en aucun cas des produits abrasifs et/ou acides mais uniquement de l'eau et du savon neutre. La fabricant ne répond pas des dommages éventuels de ces matériaux précieux causés par le frottement pendant la pose. Aucune réclamation, quelle qu'elle soit, concernant le matériau posé ne sera acceptée.

- Riguardo l'utilizzo di materiali ceramici all'esterno, pure riconfermando l'ingelività dei prodotti Piemme in gres porcellanato, in conformità alle vigenti normative europee EN 14411/ISO 13006-ISO 10545.12, occorre attenersi ad alcune fondamentali norme previste per la posa all'esterno, atte a rendere inattaccabili al gelo i predetti pavimenti. Le condizioni più importanti da rispettare sono: le opportune pendenze, le impermeabilizzazioni, i giunti di dilatazione, e l'uso di idonei materiali per la posa.

- Decorazioni made with glazes and precious metals It is most important to protect the surface during installation. Never use abrasive and/or acid products, only water and neutral soap. The manufacturer disclaims liability in case of any damage to these precious materials caused by "rubbing" during installation. Under no circumstances will disputes be accepted relating to the installed material.

- Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm.Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.

- Prüfen sie bitte, vor der Verwendung, die Zweckmäßigkeit und die Verträglichkeit des Fugenfüllmittels mit den Keramikfliesen.

- Bitte entfernen sie das überflüssige Fugenfüllmittel wenn es noch frisch ist.

- Folgen sie bitte sorgfältig die von dem Herstellern des Fugenfüllmills angegebenen Bedienungsvorschriften.

- Zur vollkommenen Entfernung der Verlegerückstände, die die normale Pflege erschweren und die

Finito di stampare a Gennaio 2024
Printed in January 2024



Ceramics of Italy rappresenta la volontà dell'industria italiana delle piastrelle di ceramica nel diffondere e promuovere una nuova valenza della piastrella di ceramica: non più solo un prodotto per l'industria delle costruzioni, ma punto di riferimento per stile e creatività per lo sviluppo di una nuova cultura dell'abitare Made in Italy.

Ceramics of Italy represents the willingness of the Italian ceramic tile industry to spread and promote a new concept of ceramic tile: no longer just a product for the construction industry, but a focal point for style and creativity in the development of a new culture of living Made in Italy.

Project Management
Mktg Piemme

Una storia tutta italiana

Piemme dal 1962, anno della sua fondazione, è protagonista indiscussa del vero Made in Italy, quello fatto di eccellenza, passione e creatività. Oggi tutti i materiali Piemme sono prodotti con tecnologia d'avanguardia come la decorazione digitale inkjet HD, la cottura in forni ad energia pulita a recupero di calore, la rettifica e levigatura in linea "one roof" e la verifica elettronica dello standard qualitativo.

An all-Italian story

Since 1962, the year of its foundation, Piemme has been the undisputed protagonist of real Made in Italy, that which consists of excellence, passion and creativity. Today, all Piemme materials are made using cuttingedge technology such as HD inkjet digital decoration, firing in heat-recycling cleanenergy kilns, "one roof" grinding and polishing line and electronic quality standard control.

Eine ganz italienische Geschichte

Seit dem Gründungsjahr 1962 ist Piemme ein unangefochtener Hauptakteur des echten Made in Italy: jenem, das auf Exzellenz, Leidenschaft und Kreativität gründet. Alle Piemme Erzeugnisse werden heute unter Einsatz von Spitzentechnologie produziert, wie zum Beispiel mit der digitalen Inkjet-Dekoration, dem Brennen in Öfen mit grüner Energie und Wärmerückgewinnung, dem Schleifen und Polieren in der Linie „unter einem Dach“ sowie der elektronischen Prüfung des Qualitätsniveaus.

Une histoire toute italienne

Depuis 1962, l'année de sa fondation, Piemme est la protagoniste indiscutée du Made in Italy, basé sur l'excellence, la passion et la créativité. Aujourd'hui toutes les phases du cycle de fabrication Piemme sont issues d'une technologie à l'avant-garde comme la décoration numérique inkjet HD, la cuisson dans des fours à énergie propre et à récupération de chaleur, la rectification et le polissage en ligne "one roof" et la vérification électronique de la qualité.

CERAMICHE PIEMME
FLOOR AND MORE

INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A.
VIA DEL CROCIALE 42/44, 41042 FIORANO (MO) - ITALY
T. +39 0536.849111 - F. +39 0536.849402
WWW.CERAMICHEPIEMME.IT - INFO@CERAMICHEPIEMME.IT

