

Crystal Stone

COLLECTION



ARMONIE



ARMONIE

Crystal Stone

LUCENTEZZA E PROFONDITÀ DELLE SUPERFICI

UNA RICERCA INNOVATIVA E COSTANTE NATA DALLA VOLONTÀ DI DARE NUOVA VITA ALLE SUPERFICI PIÙ ORIGINALI ED ESCLUSIVE.

Eleganti sfumature, minuziosi dettagli e morbide venature, ottenuti mediante le più moderne tecnologie produttive che riproducono fedelmente la variabilità cromatica dei cristalli di sale.

Profondità e ricchezza dei dettagli, casualità delle venature.

Una collezione dove ogni lastra emoziona come un'opera d'arte.

Una palette colori equilibrata, dal forte valore espressivo. Le differenti gradazioni e le particolari increspature conferiscono alla collezione luminescenza e brillantezza.

Surface gloss and depth

La brillantezza e la profondità delle superfici

Glanz und tiefe der Oberflächen

Innovative, constant research that was born from the desire to give new life to the most original and exclusive surfaces. Elegant nuances, meticulous details and soft veins, obtained through cutting-edge production technologies that faithfully reproduce the chromatic variability of salt crystals. Depth and richness of the details, randomness of the veins. A collection where every slab is able to excite, like a work of art. A balanced colour palette, with strong expressive value. The different shades and the particular ripples give the collection luminescence and brilliance.

Une recherche innovante et constante née de la volonté de donner une nouvelle vie aux surfaces les plus originales et exclusives. Des nuances élégantes, des détails minutieux et des veines discrètes, obtenus grâce aux technologies de production les plus modernes qui reproduisent fidèlement la variabilité chromatique des cristaux de sel. Profondeur et richesse des détails, caractère aléatoire du veinage. Une collection dans laquelle chaque carreau est aussi émouvant qu'une œuvre d'art. Une palette de couleurs équilibrée avec une forte valeur expressive. Les différents dégradés et les ondulations particulières confèrent à la collection luminescence et brillance.

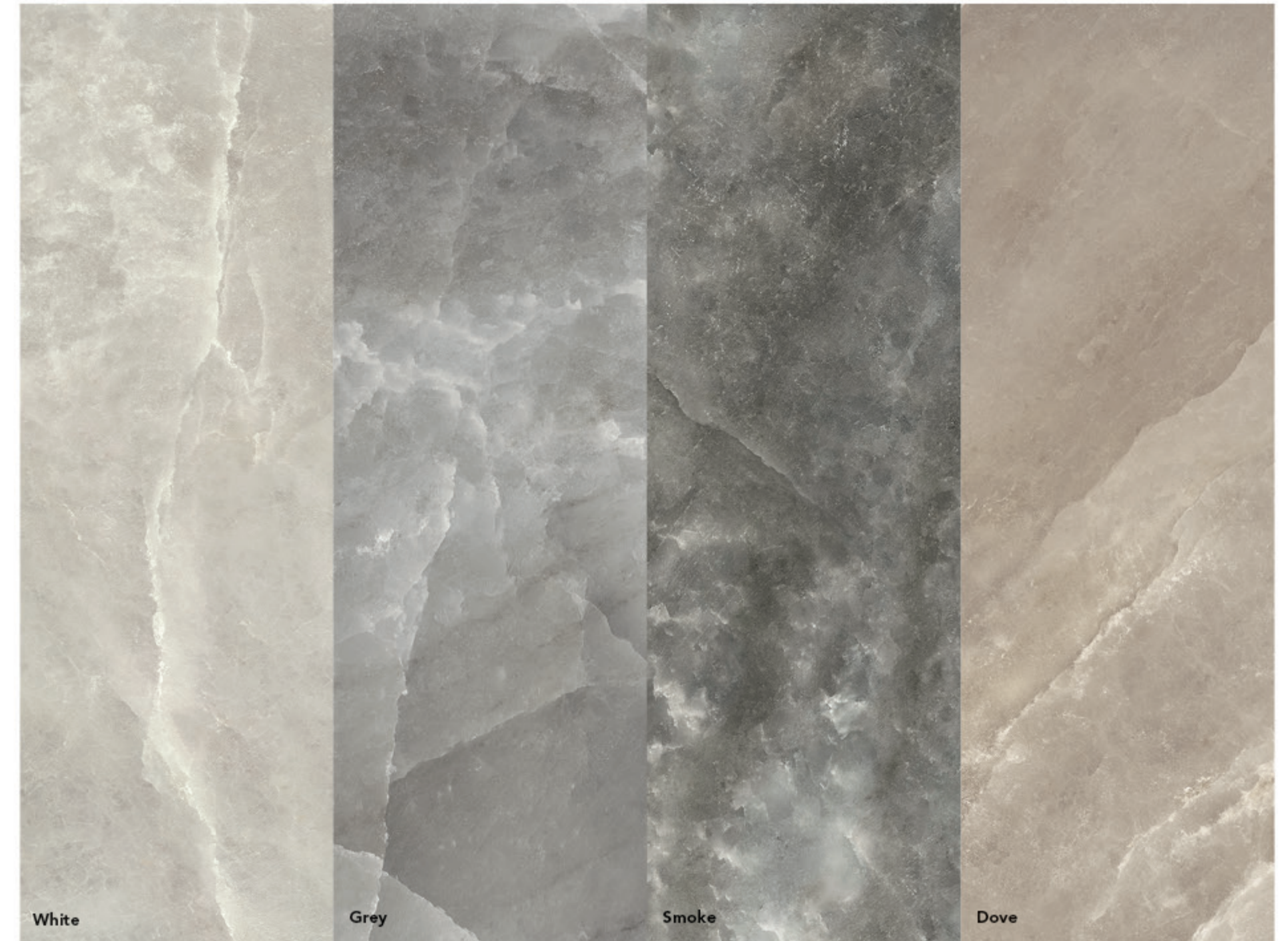
Eine innovative und konstante forschung, die aus dem wunsch heraus entstanden ist, den originellsten und exklusivsten oberflächen neues leben einzuhauchen. Elegante Farbtöne, sorgfältige Details und sanfte Maserungen, die mit den modernsten Produktionstechnologien erzielt werden, die die chromatische Variabilität von Salzkristallen originalgetreu reproduzieren. Tiefe und reich an Details, Zufälligkeit der Maserung. Eine Kollektion, bei der jede Platte wie ein Kunstwerk begeistert. Eine ausgewogene Farbpalette mit starkem Ausdruckswert. Die unterschiedlichen Farbtöne und die besonderen Kräuselungen verleihen der Kollektion Leuchtkraft und Brillanz.



Riv_Crystal Stone White - Mosaico Grey
Pav_Crystal Stone Grey



Crystal Stone Smoke



White

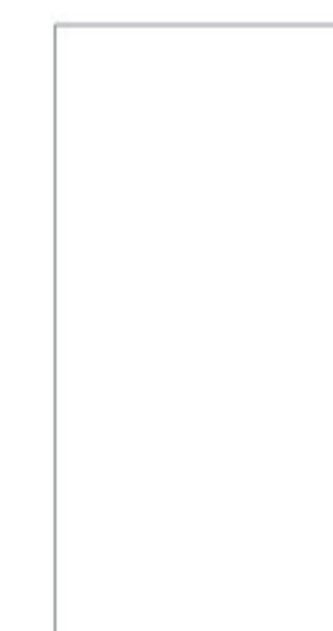
Grey

Smoke

Dove

Gres in massa
Rettificato - Rectified - Rectifié - Rektifiziert
R10 B

UNI EN 14411 - G Bla



60x120 cm
X 10 mm



60x60 cm
X 10 mm



30x60 cm
X 10 mm

Crystal Stone



WHITE

- 0448001 60x120
- 0448005 60x60
- 0448009 30x60

GREY

- 0448002 60x120
- 0448006 60x60
- 0448010 30x60

SMOKE

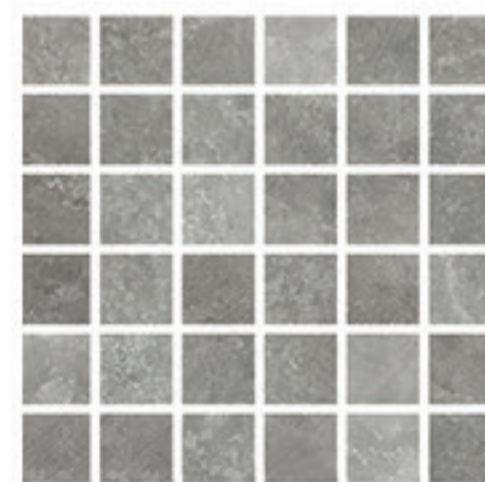
- 0448003 60x120
- 0448007 60x60
- 0448011 30x60

DOVE

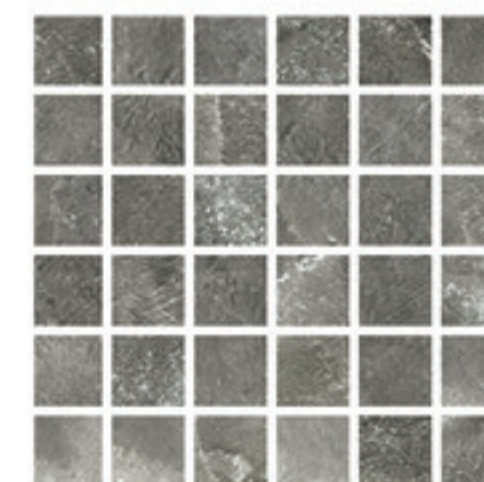
- 0448004 60x120
- 0448008 60x60
- 0448012 30x60



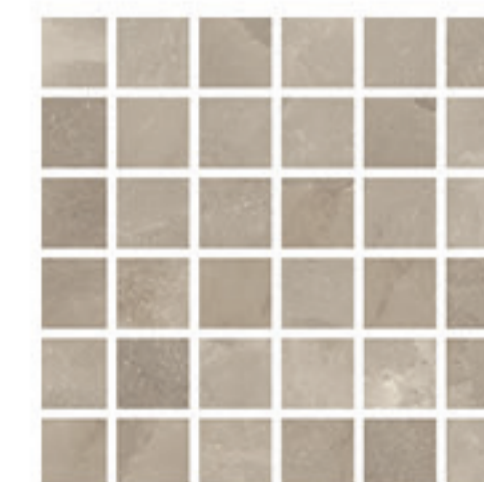
0448025 MOSAICO WHITE
30x30



0448026 MOSAICO GREY
30x30



0448027 MOSAICO SMOKE
30x30






0448028 MOSAICO DOVE
30x30

Crystal Stone

Mosaico

Mosaico assemblato su rete in fibra di vetro. Vendita solo a scatole complete / Mosaic mesh - mounted on fibreglass. To be sold as full box only / Mosaïque montée sur filet en fibre de verre. Vendable uniquement en boîtes entières / Auf Glasfasernetz geklebtes Mosaik. Abnahme nur volle Pakete.

PEZZI SPECIALI / Special pieces / Pièces spéciales / Formteile

| |  |  |  | |
|---------|---|---|---|-----------|
| | 7,5x60 BATTISCOPA | 33x60 GRADONE COSTA RETTA | 33x30 ANGOLARE COSTA RETTA | |
| | | | DX | SX |
| Pc. box | 15 | 6 | 2 | 2 |
| WHITE | 0448021 | 0448029 | 0448033 | 0448037 |
| GREY | 0448022 | 0448030 | 0448034 | 0448038 |
| SMOKE | 0448024 | 0448031 | 0448035 | 0448039 |
| DOVE | 0448023 | 0448032 | 0448036 | 0448040 |

Vendita solo a scatole complete / To be sold as full box only / Vendable uniquement en boîtes entières / Abnahme nur volle Pakete.

CARATTERISTICHE TECNICHE / Technical features / Caractéristiques techniques / Technische Eigenschaften

| Scivolosità: Metodo della rampa calzata / Skid resistance: Shood Ramp Test | Scivolosità: Metodo della rampa a piedi nudi / Skid resistance: Barefoot Ramp Test | Scivolosità: Metodo del pendolo / Skid resistance: Pendolum Friction Test | Scivolosità: Coefficiente di attrito / Skid resistance: Coefficient of Friction (COF) | Scivolosità: Coefficiente di attrito dinamico / Skid resistance: Dynamic Coefficient of friction (DCOF) |
|--|--|---|---|---|
| R10 | B | Class C2 | > 0,40 Dry > 0,40 Wet | > 0,42 Wet |

IMBALLI / Packages / Emballages / Verpackungen

| | SCATOLE / Boxes / Boites / Kartons | | | PALETTE / Pallets / Palettes / Paletten | | | ± mm |
|---------------|------------------------------------|------|----|---|------|------|------|
| | pz. | mq | kg | box | mq | kg | |
| 60x120 | 2 | 1,44 | 40 | 30 | 43,2 | 1200 | 10 |
| 60x60 | 3 | 1,08 | 25 | 32 | 34,6 | 800 | 10 |
| 30x60 | 6 | 1,08 | 25 | 32 | 34,6 | 800 | 10 |
| 30x30 MOSAICO | 11 | 1 | 17 | | | | 10 |

Caratteristiche Tecniche

Technical features - Caractéristiques techniques - Technische eigenschaften

| GRES PORCELLANATO - UNI EN 14411 - G Bia Porcelain stoneware - Grès cèrame - Feinsteinzeug | METODO DI PROVA TEST METHOD | VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE |
|--|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Resistenza al fuoco Fire resistance | Decisione 96/603/CEE e sue modifiche | A1 _f |
| Assorbimento d'acqua Water absorption | EN ISO 10545-3 | ≤0,5% |
| Sforzo di rottura Breaking strenght | EN ISO 10545-4 | S ≥ 1300 N |
| Modulo di rottura Modul of ropture | | R ≥ 35 N/mm ² |
| Resistenza all'urto Impact resistance | EN ISO 10545-5 | >0,80 |
| Resistenza all'abrasione profonda Abrasion resistance | EN ISO 10545-6 | <175mm ³ |
| Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient | EN ISO 10545-8 | 6,5x10 ⁻⁶ /°C |
| Resistenza agli sbalzi termici Resistance to thermal shocks | EN ISO 10545-9 | Resiste |
| Determinazione della dilatazione dovuta all'umidità Determination of moisture expansion | EN ISO 10545-10 | 0,1mm/m |
| Resistenza al gelo Frost resistance | EN ISO 10545-12 | Resiste |
| Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salts | EN ISO 10545-13 | A |
| Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentration of acids and alkalis | | LA |
| Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentration of acids and alkalis | | HA |
| Resistenza alle macchie Resistance to stains | EN ISO 10545-14 | 5 |
| Scivolosità: Metodo della rampa calzata Skid resistance: Shood Ramp Test | DIN 51130 | R 10 |
| Scivolosità: Metodo della rampa a piedi nudi Skid resistance: Barefoot Ramp Test | DIN 51097 | B |
| | BS 7976 | ≥ 36 Dry ≥ 36 Wet |
| | AS 4586 | Class P3 |
| Scivolosità: Metodo del pendolo Skid resistance: Pendolum Friction Test | UNE-ENV 12633 | Class C2 |
| | B.C.R.A. Rep. CEC/81 | >0,40 Dry >0,40 Wet |
| Scivolosità: Coefficiente di attrito Skid resistance: Coefficient of Friction (COF) | B.C.R.A. Rep. CEC/81 | >0,40 Dry >0,40 Wet |
| Scivolosità: Coefficiente di attrito dinamico Skid resistance: Dynamic Coefficient of friction (DCOF) | ANSI DCOF A137.1-2012 | >0,42 Wet |

ARMONIE

Via Statale 467 - n.136
42013 Casalgrande - Reggio Emilia - Italy
T +39 0536 823 203 - 0536 802 214
F +39 0536 822 812 - 0536 889 511
www.armonieceramiche.com
info@armonieceramiche.com

ARMONIE

Via Statale 467 - n.136
42013 Casalgrande - Reggio Emilia - Italy
T +39 0536 823 203 - 0536 802 214
F +39 0536 822 812 - 0536 889 511
www.armonieceramiche.com
info@armonieceramiche.com