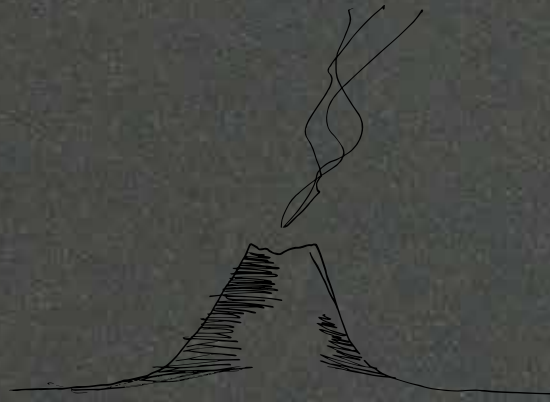


# BLAST

genuine full body

**iròs**  
**FVIG** FABBRICA  
MARMI E GRANITI



beige 11  
brown 11, 15  
grey 15

ash 23, 26  
black 26

Tech specs 32

BLAST

**FVIG** **iris**  
FABBRICA  
MARMI E GRANITI

A BRAND OF  **IRIS  
CERAMICA  
GROUP**

Ispirata a una  
roccia vulcanica  
Blast è gres  
porcellanato a  
tutto spessore per  
l'architettura.

Blast is full-body porcelain for architecture  
inspired by volcanic rock.

S'inspirant des roches volcaniques,  
Blast est grès cérame pleine masse pour  
l'architecture.

Inspiriert von einem vulkanischen  
Gestein ist Blast ein ganz durchgefärbte  
Feinsteinzeuglinie für die Architektur.





grey

black

beige

ash

brown

Nelle cinque colorazioni rivivono intatte le sovrapposizioni cromatiche, le screziature casuali e la varietà di toni e sfumature create dalle inclusioni minerali nelle pietre magmatiche.

Its five colours display all the overlapping colours, random speckles and variety of hues created by mineral inclusions in magmatic rock.

Les cinq couleurs disponibles reproduisent parfaitement les superpositions chromatiques, les stries aléatoires et la variété de tons et de nuances créées par les inclusions minérales dans les pierres magmatiques.

Die fünf Farben erwecken die chromatischen Überlagerungen, die zufälligen Streifen und die Vielfalt der Töne und Schattierungen, die durch die mineralischen Einschlüsse in den magmatischen Steinen entstehen, zum Leben.

## 3 SURFACES

Con tre finiture di superficie,  
Blast garantisce risposte tecniche ed estetiche  
ottimali per tutti gli spazi interni ed esterni:  
nelle applicazioni commerciali anche ad alto  
calpestio e nelle abitazioni private.

With three surface finishes, Blast offers the best technical and aesthetic solution for all indoor and outdoor spaces, in both high-tread commercial applications and private homes.

Grâce à ses trois finitions de surface, Blast garantit des solutions techniques et esthétiques optimales à tous les espaces intérieurs et extérieurs, ceci aussi bien dans les contextes commerciaux, notamment très fréquentés, que dans les maisons privées.

Mit drei Oberflächenausführungen garantiert Blast optimale technische und ästhetische Lösungen für alle Innen- und Außenräume: im gewerblichen Bereich, auch für stark frequentierte Anwendungen, sowie im privaten Bereich.





naturale



lucidato



strutturato

Pulizia visiva,  
ma al contempo  
sono le parole  
contraddistinguono

# essenzialità forza e calore chiavi che BLAST

Visual cleanliness, essentiality but at the same time strength and warmth are the key words that distinguish Blast.

Propreté visuelle, essentialité, mais aussi force et chaleur sont les mots clés qui distinguent Blast.

Visuelle Sauberkeit, Wesentlichkeit, aber auch Stärke und Wärme sind die Schlüsselwörter, die Blast auszeichnen.

beige  
brown  
grey

wall  
brown 120x60 lucidato

floor  
beige 120x60 naturale





wall  
brown 120x60 lucidato

floor  
beige 120x60 naturale









wall  
grey 120x60 lucidato

floor  
brown 120x60 naturale





wall  
grey 120x60 lucidato

floor  
brown 120x60 naturale



outdoor  
grey 120x60 strutturato

indoor  
grey 120x60 lucidato



wall  
grey 120x60 naturale

boiserie  
grey 60x30 naturale



wall  
grey 120x60 naturale

floor  
grey 60x60 naturale

boiserie  
grey 60x30 lucidato



ash

black









ash 120x60, 60x60 Strutturato



wall  
black 120x60 lucidato

floor  
ash 120x60 naturale

counter top  
MAXFINE Black Marquinia







wall  
black 120x60 lucidato

floor  
ash 120x60 naturale

counter top  
MAXFINE Black Marquinia



black 60x60 naturale





BLAST

beige

thickness  
10 mm . 13/32"



**120x60**  
48"x24"



**60x60**  
24"x24"



**60x30**  
24"x12"



**Gradino**  
**30x60** 12"x24"








**Battiscopa**  
**7x60** 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"x24"

|             |                |                |                |               |                |
|-------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| lucidato    | <b>LU62444</b> | <b>LU66444</b> |                |               | <b>LU67444</b> |
| naturale    | <b>P62444</b>  | <b>P66444</b>  | <b>P63444</b>  | <b>P36444</b> | <b>P67444</b>  |
| strutturato | <b>ST62444</b> | <b>ST66444</b> | <b>ST63444</b> |               |                |





BLAST

| grey                        |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|---|---|---|---|---|
| thickness<br>10 mm . 13/32" | <b>120x60</b><br>48"x24"  | <b>60x60</b><br>24"x24"   | <b>60x30</b><br>24"x12"   | <b>Gradino</b><br>30x60 12"x24"   | <b>Battiscopa</b><br>7x60 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "x24"                         |
| lucidato                    | <b>LU62442</b>  | <b>LU66442</b>  |   |   | <b>LU67442</b>  |
| naturale                    | <b>P62442</b>   | <b>P66442</b>   | <b>P63442</b>   | <b>P36442</b>   | <b>P67442</b>   |
| strutturato                 | <b>ST62442</b>  | <b>ST66442</b>  | <b>ST63442</b>  |   |   |



BLAST

brown

thickness  
10 mm . 13/32"



**120x60**  
48"x24"



**60x60**  
24"x24"



**60x30**  
24"x12"



**Gradino**  
30x60 12"x24"



**Battiscopa**  
7x60 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"x24"

|             |                |                |                |               |                |
|-------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| lucidato    | <b>LU62445</b> | <b>LU66445</b> |                |               | <b>LU67445</b> |
| naturale    | <b>P62445</b>  | <b>P66445</b>  | <b>P63445</b>  | <b>P36445</b> | <b>P67445</b>  |
| strutturato | <b>ST62445</b> | <b>ST66445</b> | <b>ST63445</b> |               |                |



BLAST

black

thickness  
10 mm . 13/32"



**120x60**  
48"x24"



**60x60**  
24"x24"



**60x30**  
24"x12"



**Gradino**  
**30x60** 12"x24"



**Battiscopa**  
**7x60** 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"x24"

|             |                |                |                |               |                |
|-------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| lucidato    | <b>LU62443</b> | <b>LU66443</b> |                |               | <b>LU67443</b> |
| naturale    | <b>P62443</b>  | <b>P66443</b>  | <b>P63443</b>  | <b>P36443</b> | <b>P67443</b>  |
| strutturato | <b>ST62443</b> | <b>ST66443</b> | <b>ST63443</b> |               |                |





BLAST

ash

thickness  
10 mm . 13/32"



**120x60**  
48"x24"



**60x60**  
24"x24"



**60x30**  
24"x12"



**Gradino**  
30x60 12"x24"



**Battiscopa**  
7x60 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"x24"

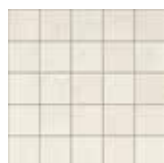
|             |                |                |                |               |                |
|-------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| lucidato    | <b>LU62441</b> | <b>LU66441</b> |                |               | <b>LU67441</b> |
| naturale    | <b>P62441</b>  | <b>P66441</b>  | <b>P63441</b>  | <b>P36441</b> | <b>P67441</b>  |
| strutturato | <b>ST62441</b> | <b>ST66441</b> | <b>ST63441</b> |               |                |



# BLAST

## Mosaico 5

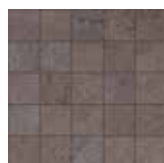
30x30 (5,5x5,5) . 12"x12" (<sup>23</sup>/<sub>16</sub>"x<sup>23</sup>/<sub>16</sub>" )



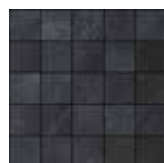
**ST30894**  
Mosaico 5  
Blast BEIGE  
Strutturato



**ST30892**  
Mosaico 5  
Blast GREY  
Strutturato



**ST30895**  
Mosaico 5  
Blast BROWN  
Strutturato



**ST30893**  
Mosaico 5  
Blast BLACK  
Strutturato



**ST30891**  
Mosaico 5  
Blast ASH  
Strutturato

## IMBALLI . PACKING . EMBALLAGE . VERPACKUNGSEINHEITEN

### Formato

Size / Format / Format

| size"cm"        | size"inch" | Spessore mm<br>Thickness / Stärke<br>Épaisseur | Scatola/Box Pezzi<br>Pieces / Stücke<br>Pièces | Mq<br>Sqm / Qm<br>Mc | Europallet Scatole<br>Boxes / Kartons<br>Boîtes | Mq<br>Sqm / Qm<br>Mc |
|-----------------|------------|--|--|----------------------|---|----------------------|
| 120x60          | 48x24      | 10   | 2  | 1,44                 | 27  | 38,88                |
| 60x60           | 24x24      | 10   | 3  | 1,08                 | 32  | 34,56                |
| 60x30           | 24x12      | 10   | 6  | 1,08                 | 40  | 43,20                |
| Mosaico 5 30x30 | 12x12      | 10   | 4  | 0.36                 | -   | -                    |

### PEZZI SPECIALI

SPECIAL TRIMS / PIÈCES SPÉCIALES / SONDERSTÜCKE

### Formato

Size / Format / Format

| size"cm"        | size"inch" | Spessore mm<br>Thickness / Stärke<br>Épaisseur | Scatola/Box Pezzi<br>Pieces / Stücke<br>Pièces | Mq<br>Sqm / Qm<br>Mc | Europallet Scatole<br>Boxes / Kartons<br>Boîtes | Mq<br>Sqm / Qm<br>Mc |
|-----------------|------------|--|--|----------------------|---|----------------------|
| 60x30 Gradino   | 24x12      | 10   | 4  | 0,72                 | -   | -                    |
| 60x7 Battiscopa | 24x3       | 10   | 10   | 0,42                 | -   | -                    |

## GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA . DEGREE OF COLOR CHANGE . GRAD DER FARBABWEICHUNG . DEGRE DE VARIATION CHROMATIQUE

BLAST  
Full body

|       |    |
|-------|----|
| Beige | V3 |
| Grey  | V3 |
| Brown | V3 |
| Black | V3 |
| Ash   | V3 |



### V3 HIGH

Prodotto con marcata variazione cromatica  
Product with high shade chromatic variation  
Produit à variation chromatique accentuée  
Produkt mit ausgeprägter Farbnuance



## SAFE SYSTEM

### Classificazione resistenza allo scivolamento DIN EN 16165-ANNEX B (ex DIN 51130)

Slip resistance classification DIN EN 16165-ANNEX B (ex DIN 51130) . Résistance au glissement DIN EN 16165-ANNEX B (ex DIN 51130) .  
Klassifizierung der rutschfestigkeit DIN EN 16165-ANNEX B (ex DIN 51130)

| COLLEZIONE<br>COLLECTION<br>KOLLEKTION<br>COLLECTION | FINITURA<br>FINISH<br>OBERFLÄCHEN AUSFÜHRUNG FINITION<br>FINISH |     |
|--|---|-----|
| BLAST  | NATURALE  | R10 |
|  | STRUTTURATA   | R11 |

**R10 10° - 19°**

**R11 19° - 27°**

N.B: I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa.

NB: Slip resistance values, coefficient of static or dynamic friction, in the catalog are purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and in any case before installation.

N.B: Les valeurs de résistance au glissement, le coefficient de frottement statique ou dynamique, indiqués sur le catalogue doivent être considérés comme purement indicatifs et ne sauraient engager notre responsabilité. Toutes les éventuelles spécifications nécessaires devront faire l'objet d'une confirmation de notre part au moment de la commande et en tout état de cause avant la pose.

Anm.: Die Werte für die Rutschfestigkeit, also des statischen oder dynamischen Reibungskoeffizienten, die im Katalog aufgeführt sind, sind als unverbindliche Richtwerte anzusehen. Alle spezifischen Anforderungen müssen von uns bei der Bestellung und in jedem Fall vor der Verlegung immer bestätigt werden.

FMG Fabbrica Marmi e Granitisi riserva il diritto di apportare, qualora lo ritenesse opportuno, eventuali modifiche tecniche e formali ai dati riportati in questo catalogo. Le immagini riprodotte sono quanto più possibile vicine alla realtà. La riproduzione di colori è approssimativa. Tutti i diritti sono riservati. Ogni riproduzione totale o parziale dei contenuti del presente catalogo, sia di testo che di immagine, è vietata e sarà perseguita in termini di legge.

FMG Fabbrica Marmi e Graniti reserves the right to make any technical and size-related modifications to the data specified in this catalogue should it deem it necessary. The pictures shown are as close to reality as possible. Colour reproduction is approximate. All rights reserved. Any reproduction, whether total or partial, of the contents of this catalogue - whether text or image - is forbidden and will be prosecuted by law.

FMG Fabbrica Marmi e Graniti se réserve le droit d'apporter, si nécessaire, des modifications techniques et formelles aux données reportées sur ce catalogue. Les images reproduites sont le plus possible proches de la réalité. La reproduction des coloris est indicative. Tous les droits sont réservés. Toute reproduction totale ou partielle des contenus du présent catalogue, textes et images, est interdite et sera poursuivie en termes de droit.













Die Firma FMG Fabbrica Marmi e Graniti behält sich vor, die in diesem Katalog enthaltenen Informationen und Eigenschaften jederzeit zu ändern. Die Bilder der Produkte kommen innerhalb der Möglichkeiten der Druckverfahren den tatsächlichen Eigenschaften so weit wie möglich nahe. Die Farbwiedergabe ist ungefähr. Alle Rechte vorbehalten. Der vollständige dieses Katalogs in Schrift und Bild ist verboten und wird nach Maßgabe des Gesetzes geahndet.

# CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES . CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES . TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN .

## Classificazione ente CEN secondo le norme EN-ISO Gruppo BIA-UGL EN 14411 All. G e ISO 13006 All. G

Classification in accordance with CEN and EN-ISO standards - Bla-UGL EN 14411 annex G and ISO 13006 annex G. / Classification CEN selon les normes EN 14411 annexe G Groupe Bla-UGL et ISO 13006 annexe G Groupe Bla-UGL / CEN-Klassifizierung nach EN - ISO Bla-UGL EN 14411 All. G und ISO 13006 All. G

|   | PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE<br>PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES<br>PROPRIÉTÉS PHYSICO - CHIMIQUES<br>PHYSISCH - CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN                                 | TIPO DI PROVA<br>STANDARD OF TEST<br>NORME DU TEST<br>TESTNORM | VALORE PRESCRITTO<br>REQUIRED VALUE<br>VALEUR PRESCRITE<br>VORGESCHRIEBENER WERT  | VALORE MEDIO FMG<br>FMG AVERAGE VALUE<br>VALEUR MOYENNE FMG<br>MITTELWERT FMG   |
|---|---|--|---|---|
|    | Dimensioni<br>Sizes<br>Dimensions<br>Abmessungen  | ISO 10545.2  | Lunghezza e larghezza<br>Length and width - Longueur et largeur - Länge und Breite ± 0,6% max<br>Spessore<br>Thickness - Epaisseur - Dicke ± 5% max<br>Rettilineità spigoli<br>Linearity - Rectitude des arêtes - Kantengeradheit ± 0,5% max<br>Ortogonalità<br>Wedging - Orthogonalité - Rechtwinkligkeit ± 0,5% max<br>Planarità<br>Warpage - Planéité - Ebenflächigkeit ± 0,5% max | ± 0,1%<br>± 5%<br>± 0,1%<br>± 0,1%  |
|    | Assorbimento d'acqua<br>Water absorption<br>Absorption d'eau<br>Wasserhaufnahme   | ISO 10545.3  | E ≤ 0,5%  | <u>Superficie Prelucidata Naturale</u><br>0,03% ± 0,06%<br><u>Superficie Lucidata</u><br>0,05% ± 0,08%  |
|    | Modulo di rottura (R)<br>Breaking modulus (R)<br>Module de rupture (R)<br>Bruchmodul (R)  | ISO 10545.4  | R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>  | 49 N/mm <sup>2</sup>  |
|    | Sforzo di rottura (S)<br>Breaking strength (S)<br>Charge de rupture (S)<br>Bruchkraft (S)   |  | Spessore / Thickness / Epaisseur / Stärke<br>< 7,5mm = ≥ 700 N  | Conforme<br>Conforms<br>Conforme<br>Konform   |
|    | Resistenza all'abrasione profonda<br>Deep abrasion resistance<br>Résistance à l'abrasion profonde<br>Beständigkeit gegen tiefenabrieb                             | ISO 10545.6  | Max 175 mm <sup>3</sup>   | 140 mm <sup>3</sup>   |
|   | Coefficiente di dilatazione termica lineare<br>Coefficient of linear thermal-expansion<br>Coefficient linéaire de dilatation thermique<br>Lineare Wärmeausdehnung | ISO 10545.8  | Metodo disponibile<br>Test method available<br>Méthode disponible<br>Verfügbares verfahren  | 6,5x10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup>   |
|  | Resistenza agli sbalzi termici<br>Resistance to thermal shock<br>Résistance aux variations thermiques<br>Temperaturwechselbeständigkeit                           | ISO 10545.9  | Metodo disponibile<br>Test method available<br>Méthode disponible<br>Verfügbares verfahren  | Resistenti<br>Resistant<br>Résistants<br>Widerstandsfähig   |
|  | Resistenza al gelo<br>Frost resistance<br>Résistance au gel<br>Frostwiderstandsfähigkeit  | ISO 10545.12   | Non devono presentare rotture od alterazioni apprezzabili della superficie -<br>Must not produce noticeable alteration to surface - Ne doivent pas présenter des ruptures ou altérations trop importantes de la surface - Oberflächen dürfen, keinen Bruch oder Schaden aufweisen   | Conforme<br>Conforms<br>Conforme<br>Konform   |
|  | Resistenza ai prodotti chimici*<br>Chemical resistance<br>Résistance aux produits chimiques<br>Chemikalienfestigkeit  | ISO 10545.13   | Resistenza prodotti chimici uso domestico e additivi per piscina (min. classe B) -<br>Resistance to household chemicals and pool additives (min. class B) -<br>Résistance aux produits chimiques, usage domestique et additifs pour piscine (classe B minimum) -<br>Haushaltschemikalien und Pooladditive Beständigkeit (min. Klasse B)   | <u>Superficie Prelucidata Naturale</u><br>A<br><u>Superficie Lucidata</u><br>A  |
|   |   |  | Resistenza agli acidi ed alcalini a bassa concentrazione -<br>Resistance to low concentration acids and alkalis -<br>Résistance aux acides et alcalins à faible concentration -<br>Beständigkeit gegen Säuren und Laugen niedriger Konzentration  | LA<br>LB  |
|   |   |  | Resistenza agli acidi ed alcalini ad alta concentrazione -<br>Resistance to high concentration acids and alkalis -<br>Résistance aux acides et alcalins à forte concentration -<br>Beständigkeit gegen Säuren und Laugen hoher Konzentration  | HA<br>HB  |
|  | Resistenza alle macchie<br>Stain resistance<br>Résistance aux taches<br>Chemikalienfestigkeit   | ISO 10545.14   | 1 < x ≤ 5<br>Metodo disponibile<br>Test method available<br>Méthode disponible<br>Verfügbares verfahren   | <u>Superficie Prelucidata Naturale</u><br>Classe 5<br><u>Superficie Lucidata</u><br>Disponibili a richiesta le classificazioni di ogni singolo articolo /<br>Classifications for single items available on request /<br>Les classifications de chaque article sont disponibles sur demande /<br>Klassifizierungen für jeden einzelnen Artikel sind auf Anfrage erhältlich |
|  | Resistenza dei colori alla luce<br>Color resistance to light<br>Résistance de la couleur à la lumière<br>Lichtbeständigkeit                                       | DIN 51094  | Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore /<br>No sample must show noticeable colour change /<br>Aucun échantillon ne doit présenter de variations des couleurs visibles /<br>Kein Probe sollte nennenswerte Farbveränderungen aufweisen /  | Conforme<br>Conforms<br>Conforme<br>Konform   |
|  | Reazione al fuoco<br>Reaction to fire<br>Réaction au feu<br>Brandverhalten  | Decisione 96/603 CE<br>Prova assente<br>Decision 96/603 CE     | -   | A1 - A1 <sub>FL</sub>   |

\* Ad eccezione dell'acido fluoridrico, suoi derivati e composti. / With the exception of hydrofluoric acid (hf) or its derivatives and compounds. / A l'exception de l'acide fluorhydrique, de ses derives et de ses composés. / Mit Ausnahme der Fluorwasserstoffsäure, ihrer Derivate und Verbindungen.



FMG FABBRICA MARMIE GRANITI  
Via Ghiarola Nuova, 119  
41042 Fiorano Modenese (Mo) Italy  
tel. +39 0536 862111  
[info@irisfmg.com](mailto:info@irisfmg.com)  
[irisfmg.com](http://irisfmg.com)

A BRAND OF  IRIS  
CERAMICA  
GROUP

