



**frammenta**

**saimé**  
CERAMICHE DAL 1938





**saimé**  
CERAMICHE DAL 1938

# frammenta

Gres porcellanato / Porcelain stoneware / Grès cérame / Feinsteinzeug

**Saime Ceramiche interpreta  
il fascino e l'unicità del  
Ceppo di Gré, la pietra  
heritage che veste lo spazio  
contemporaneo.**

Saime Ceramiche interprets  
the charm and uniqueness  
of Ceppo di Gré, the  
heritage stone to decorate  
contemporary surroundings.

Saime Ceramiche interprète  
le charme et l'unicité du  
Ceppo di Gré, la pierre  
héritage qui habille l'espace  
contemporain.

Saime Ceramiche interpretiert  
den Charme und die  
Einzigartigkeit des Heritage-  
Steins Ceppo di Gré, der den  
kontemporären Raum kleidet.

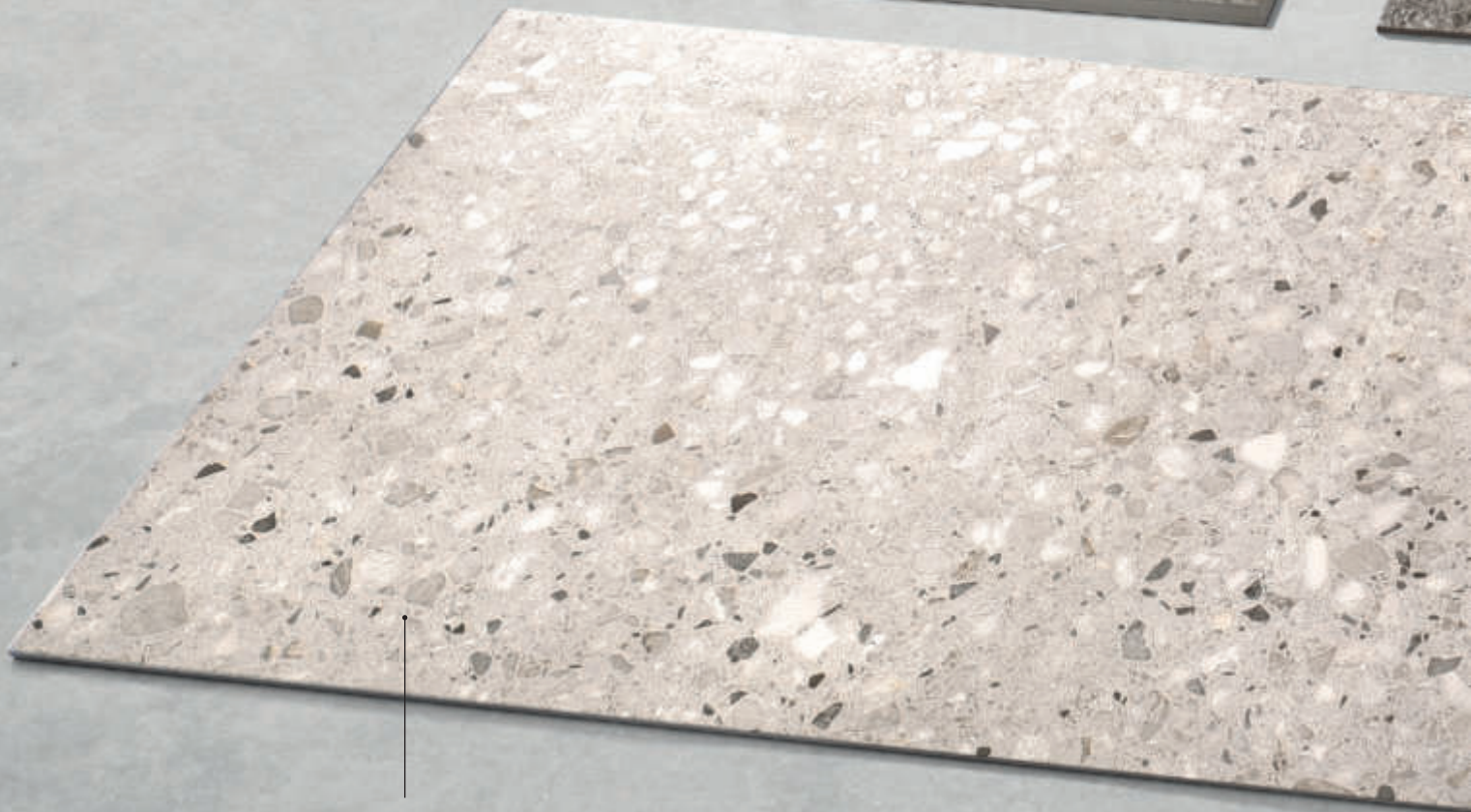
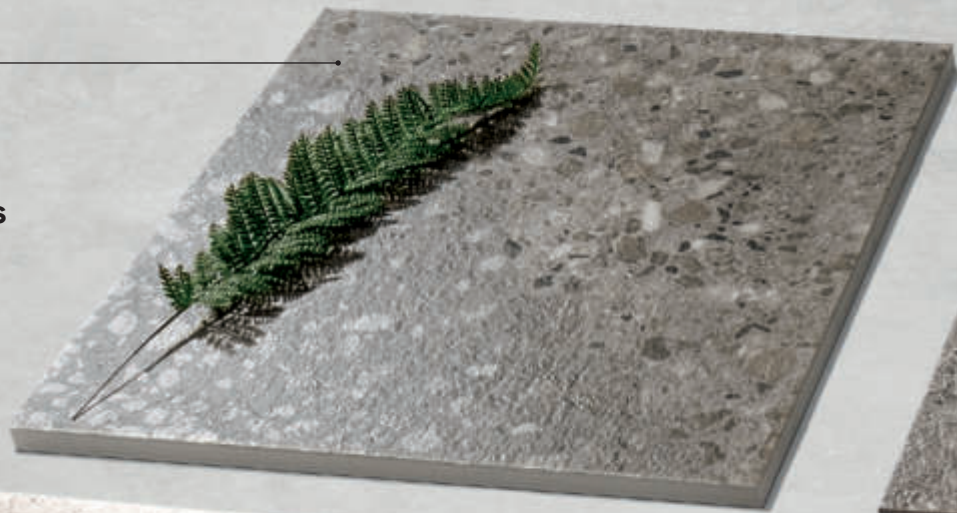


**Frammenta è un progetto  
versatile ed evoluto.**



≡ 20 mm

**outdoor surfaces  
roc  
R11 A+B+C**

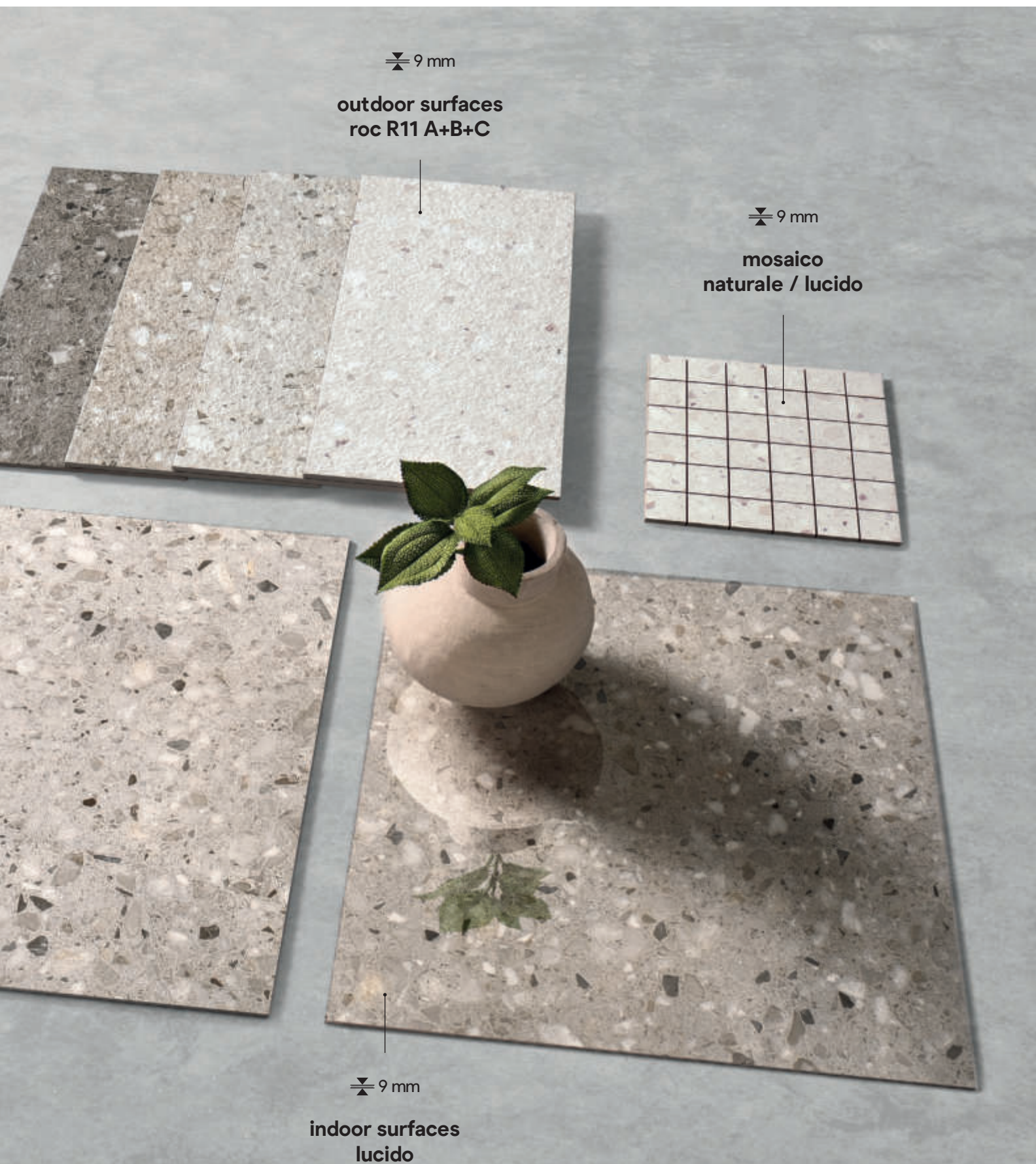


≡ 9 mm

**indoor surfaces  
naturale**



Frammenta is a versatile,  
highly sophisticated project.





**4 colours**  
**3 sizes**  
**3 surfaces**

Le 4 varianti cromatiche di Frammenta, le due finiture di superficie da interno e gli articoli progettati per le pavimentazioni esterne, compongono un alfabeto materico in grado di coordinare in&out con stile e alte performance.

The 4 colour variants of Frammenta, the two surface finishes for interior use and the items designed for exterior flooring comprise a complete range of materials that will coordinate indoors and outdoors with style and high performances.

Les 4 variantes chromatiques de Frammenta, les deux finitions de surface d'intérieur et les articles conçus pour les revêtements de sol extérieurs, composent un alphabet de matières capable de coordonner l'intérieur et l'extérieur sous le signe du style et de la haute performance.

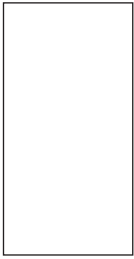
Die 4 Farbvarianten von Frammenta, die zwei Indoor-Oberflächenfinishes und die für Outdoor-Böden entwickelten Artikel bilden ein materisches Alphabet, das Innen- und Außenbereiche mit Stil und hohen Leistungen koordiniert.





≡ 9 mm

**naturale / lucido**



**60x120 rett.**  
(24"x47")



**60x60 rett.**  
(24"x24")



**30x60 rett.**  
(12"x24")

≡ 9 mm

**roc  
R11 A+B+C**



**30x60 roc**  
(12"x24")

≡ 20 mm

**roc  
R11 A+B+C**

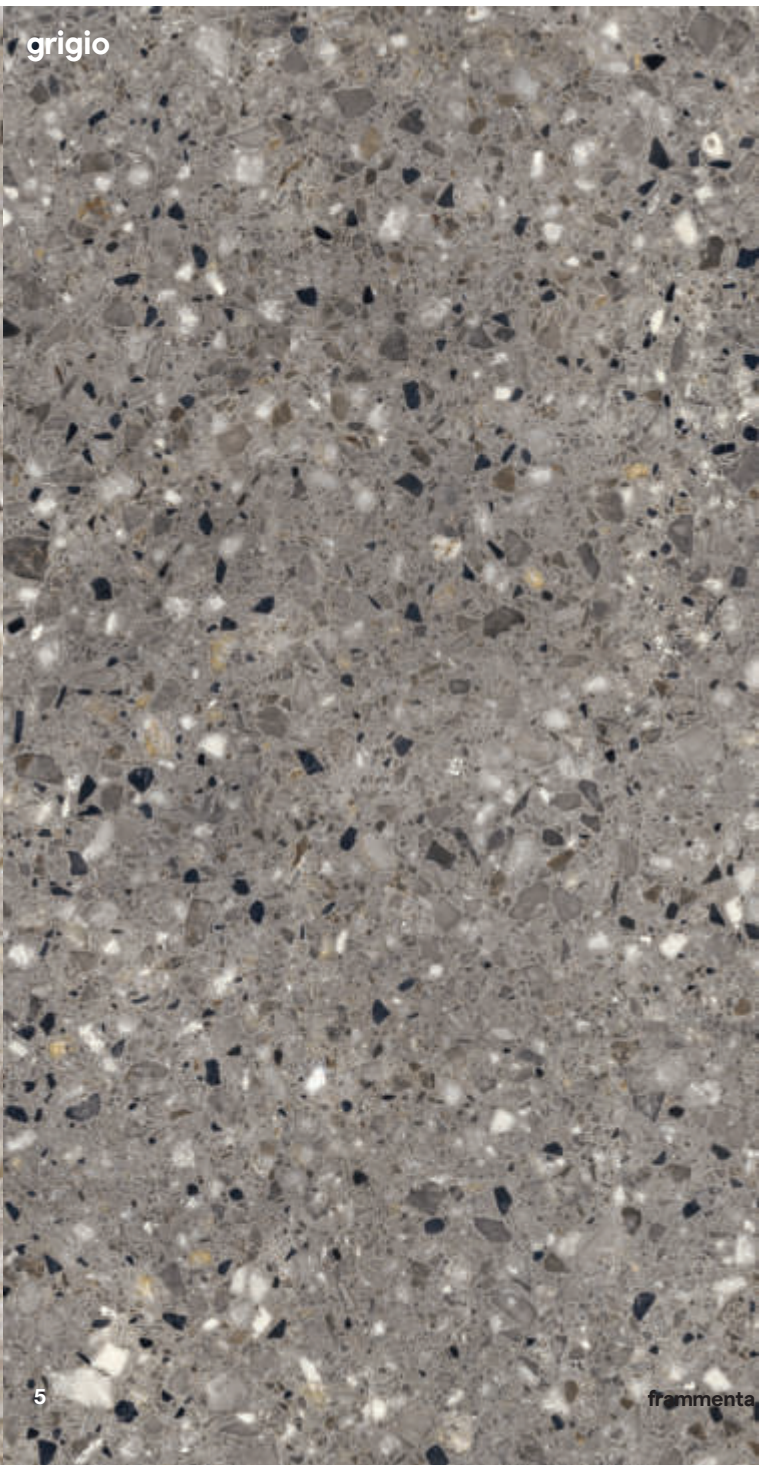


**60x60 roc rett.**  
(24"x24")

**taupe**



**grigio**





L'elegante brillantezza che mette in risalto la granulometria e le naturali irregolarità cromatiche, fanno parte di un lungo e meticoloso studio della superficie. Frammenta veste soluzioni architettoniche esclusive, assicurando funzionalità ed eleganza.

The lovely surface shine highlighting the grainy quality and the natural variations in colour is the result of a long, meticulous study. Frammenta provides exclusive architectural solutions, ensuring functionality and elegance.

## **Le superfici riflettono autenticità.**

### **Surfaces that reflect authenticity.**

L'élégante brillance qui met en évidence la granulométrie et les irrégularités chromatiques naturelles font partie d'une étude prolongée et minutieuse de la surface. Frammenta habille des solutions architecturales exclusives, assurant fonctionnalité et élégance.

Der elegante Glanz, der die Granulometrie in den Vordergrund hebt, und die natürlichen farblichen Unregelmäßigkeiten sind das Ergebnis eines langen und gewissenhaften Oberflächenstudiums. Frammenta kleidet exklusive architektonische Lösungen und sichert Zweckdienlichkeit und Eleganz.

**WALL:** FRAMMENTA Bianco 60x120 . 24"x47" naturale rett. ± 9 mm  
**FLOOR:** FRAMMENTA Perla 60x120 . 24"x47" naturale rett. ± 9 mm











creative  
match

frammenta  
perla



i colori+  
avio

**WALL:** I COLORI+ Avio 90x270 . 36"x106" matt rett. ± 6 mm / Perla 90x270 . 35"x106" matt rett. ± 6 mm  
**FLOOR:** FRAMMENTA Perla 60x120 . 24"x47" lucido rett. ± 9 mm









creative  
match

frammenta  
grigio

+

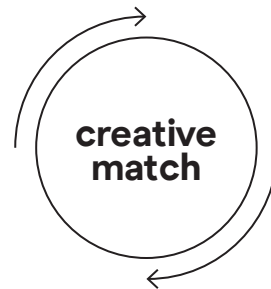
shine+  
crema





La collezione frammenta è studiata per facilitare il mix & match tra materie e colori. Gli abbinamenti non conoscono confini e ampliano le potenzialità diventando un potente strumento per designer e progettisti.

The frammenta collection has been designed to mix & match materials and colours with ease. The combinations are boundless and offer wide-ranging possibilities, becoming a powerful tool for interior designers and planners.



La collection frammenta a été conçue pour faciliter le mix & match entre matières et couleurs. Les combinaisons ne connaissent pas de frontières et élargissent le potentiel en devenant un outil essentiel pour les designers et les créateurs.

Durch die Kollektion frammenta fällt ein Mix&Match der Werkstoffe und Farben viel leichter aus. Die Kombinationen kennen keine Grenzen, erweitern das Potenzial und werden zu einem maßgebenden Instrument für Designer und Planer.

**WALL:** SHINE+ Crema 90x270 . 36"x106" lucido rett. ± 6 mm  
**FLOOR:** FRAMMENTA Grigio 60x120 . 24"x47" lucido rett. ± 9 mm



**WALL:** CAVE+ Baltic Grey 120x260 . 47"x102" lucido rett. ± 6 mm  
**FLOOR:** FRAMMENTA Grigio 60x120 . 24"x47" lucido rett. ± 9 mm  
**OUTDOOR:** FRAMMENTA Perla 30x60 . 12"x24" roc rett. ± 9 mm









**WALL:** CAVE+ Silk 120x260 . 47"x102" lucido rett. ± 6 mm  
**FLOOR:** FRAMMENTA Taupe 60x60 . 23"x23" lucido rett. ± 9 mm













Frammenta è il grès porcellanato elegante e moderno che non pone limiti alla destinazione d'uso. Dall'interno all'esterno, dallo spazio living al bagno, arreda pareti e pavimenti con armonia e funzionalità.

Frammenta is the elegant, modern porcelain stoneware that has no limits to its designated uses. From indoors to outdoors, from living space to bathroom, it decorates walls and floors with harmony and functionality.

## Moltiplicare le opportunità di utilizzo.

## Multiplying the opportunities for use.

Frammenta est le grès cérame élégant et moderne aux possibilités d'utilisation illimitées. De l'intérieur à l'extérieur, du salon à la salle de bains, il habille les murs et les sols avec harmonie et fonctionnalité.

Frammenta ist das elegante und moderne Feinsteinzeug, das dem Verwendungszweck keine Grenzen setzt. Vom Innenbereich bis zum Außenbereich, vom Wohnraum bis zum Badezimmer kleidet das Produkt Wände und Böden mit Harmonie und Zweckdienlichkeit.

**WALL:** FRAMMENTA Perla 30x60 . 12"x24" naturale rett. ± 9 mm

**SHOWER:** FRAMMENTA Mosaic Perla + Grigio 30x30 . 12"x12" naturale rett. ± 9 mm

**FLOOR:** FRAMMENTA Grigio 30x60 . 12"x24" naturale rett. ± 9 mm









La collezione Frammenta offre l'impareggiabile vantaggio della continuità estetica tra interno ed esterno. Frammenta si abbina con disinvoltura agli effetti marmo e a molte altre collezioni, regalando contaminazioni di tendenza.

The Frammenta collection has a peerless indoor-outdoor esthetic continuity as a plus. Frammenta easily matches with marble effects and many other collections, offering trendsetting influence.

## Indoor-Outdoor continuity.

La collection Frammenta offre l'avantage incomparable de la continuité esthétique entre intérieur et extérieur. Frammenta se combine avec désinvolture aux effets marbre et à de nombreuses autres collections en offrant des contaminations tendance.

Die Kollektion Frammenta bietet den unvergleichlichen Vorteil der optischen Kontinuität zwischen Innen- und Außenräumen. Frammenta lässt sich geschickt mit der Marmoroptik und vielen weiteren Kollektionen kombinieren und steht im Zeichen trendiger Kombinationen.

**WALL:** FRAMMENTA Perla + Bianco 60x120 . 24"x47" naturale rett. ± 9 mm  
**FLOOR:** FRAMMENTA Perla 60x120 . 24"x47" naturale rett. ± 9 mm  
**OUTDOOR:** FRAMMENTA Bianco 60x60 . 24"x24" roc rett. ± 20 mm



**La fusione tra  
sicurezza e bellezza.**

**Safety combined  
with beauty.**







Le superfici in spessore 2 cm per esterno sono solide, bellissime e permettono di diversificare i sistemi di posa, da quello tradizionale su massetto a quello in appoggio.

The 2 cm-thick surfaces for outdoor use are tough but beautiful, and allow for various laying systems, from the traditional type on concrete slab to laying on other supports.

Les surfaces de 2 cm d'épaisseur pour l'extérieur sont solides, superbes et permettent de diversifier les systèmes de pose, de celle traditionnelle sur chape à celle en appui.

Die 2 cm dicken Outdoor-Oberflächen sind robust, wunderschön und ermöglichen verschiedene Verlegungssysteme, von der traditionellen Verlegung auf Estrich bis zur Trockenverlegung.

**roc**  
**R11 A+B+C**

**superficie antiscivolo**  
**strutturata**

**textured anti-slip**  
**surface**

**FLOOR OUTDOOR:**

FRAMMENTA


Bianco 60x60 . 24"x24" roc rett. ± 20 mm







## outdoor surfaces

 9 mm

**30x60 roc (12"x24")**  
**R11 A+B+C**

La struttura roc e la sua caratteristica antiscivolo R11 A+B+C, rendono le superfici per esterno sicure e autentiche come la roccia.

The "Roc" texture and its R11 A+B+C anti-slip feature make outdoor surfaces safe and authentic like rock itself.

La structure « roc » et celle caractéristique antidérapante R11 A+B+C rendent les surfaces extérieures aussi sûres et authentiques que la roche.

Durch das strukturierte „Roc“-Finish und seine Rutschfestigkeit R11 A+B+C sind die Outdoor-Oberflächen sicher und authentisch wie Felsen.



FRAMMENTA Perla 30x60 . 12"x24" roc rett.  $\pm$  9 mm

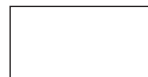
**FLOOR:**  
FRAMMENTA Perla 30x60 . 12"x24" roc rett.  $\pm$  9 mm



## bianco



## perla



60x120 (24"x47")

### **naturale rett.**

8658605 bianco nat. rett.

8654625 perla nat. rett.

8654635 taupe nat. rett.

8658445 grigio nat. rett.

### **lucido rett.**

8601171 bianco luc. rett.

8601191 perla luc. rett.

8601201 taupe luc. rett.

8601181 grigio luc. rett.



60x60 (24"x24")

### **naturale rett.**

8658155 bianco nat. rett.

8658175 perla nat. rett.

8658165 taupe nat. rett.

8658465 grigio nat. rett.

### **lucido rett.**

8601170 bianco luc. rett.

8601190 perla luc. rett.

8601200 taupe luc. rett.

8601180 grigio luc. rett.



30x60 (12"x24")

### **naturale rett.**

8658195 bianco nat. rett.

8658215 perla nat. rett.

8658205 taupe nat. rett.

8658475 grigio nat. rett.

### **lucido rett.**

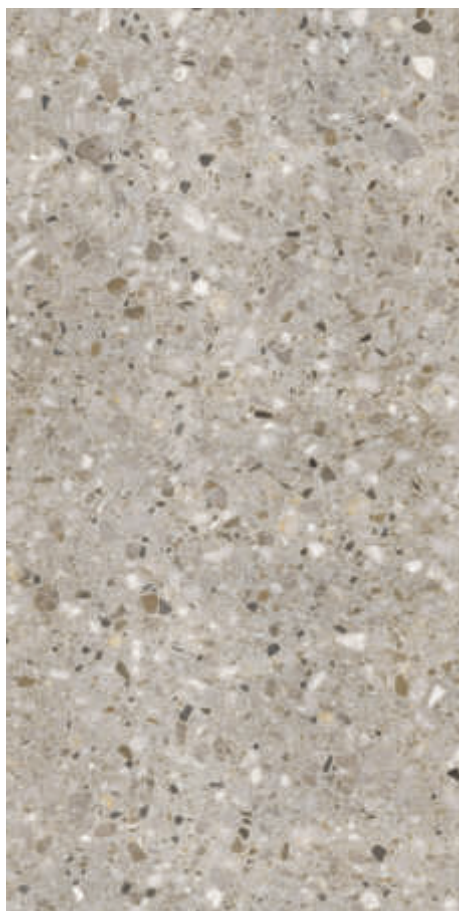
8601172 bianco luc. rett.

8601192 perla luc. rett.

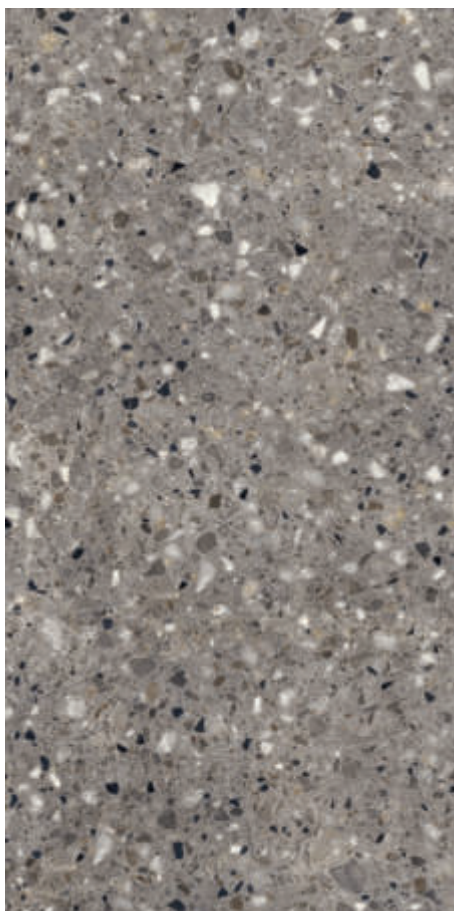
8601202 taupe luc. rett.

8601182 grigio luc. rett.

## taupe



## grigio





# frammenta 9mm

naturale / lucido

## mosaico 5x5 (2"x2")



30x30 (12"x12")  
7658196 bianco nat. rett.  
7659116 bianco luc. rett.



30x30 (12"x12")  
7658216 perla nat. rett.  
7659136 perla luc. rett.



30x30 (12"x12")  
7658206 taupe nat. rett.  
7659126 taupe luc. rett.

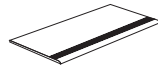


30x30 (12"x12")  
7658477 grigio nat. rett.  
7658516 grigio luc. rett.

## PEZZI SPECIALI trims - pieces speciales - formstücke

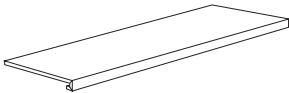


**battiscopa naturale rett.**  
7,5x60 (3"x24")  
8678198 bianco nat. rett.  
8658218 perla nat. rett.  
8678208 taupe nat. rett.  
8658479 grigio nat. rett.  
14

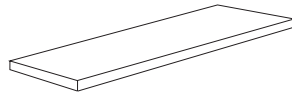


**gradino step naturale rett.**  
30x60 (12"x24")  
8658197 bianco nat. rett.  
8658217 perla nat. rett.  
8658207 taupe nat. rett.  
8658478 grigio nat. rett.  
7

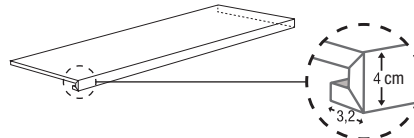
**battiscopa lucido rett.**  
7,5x60 (3"x24")  
8601173 bianco luc. rett.  
8601193 perla luc. rett.  
8601203 taupe luc. rett.  
8601183 grigio luc. rett.  
14



**\* gradone CR naturale rett.**  
33,3x120 (13"x47")  
7654608 bianco nat. rett.  
7654628 perla nat. rett.  
7654638 taupe nat. rett.  
7658449 grigio nat. rett.  
4



**\* angolare CR SX naturale rett.**  
33,3x120 (13"x47")  
7654607 bianco nat. rett.  
7654627 perla nat. rett.  
7654637 taupe nat. rett.  
7658448 grigio nat. rett.  
2



**\* angolare CR DX naturale rett.**  
33,3x120 (13"x47")  
7654606 bianco nat. rett.  
7654626 perla nat. rett.  
7654636 taupe nat. rett.  
7658447 grigio nat. rett.  
2

**gradone CR lucido rett.**  
33,3x120 (13"x47")  
7659074 bianco luc. rett.  
7659098 perla luc. rett.  
7659088 taupe luc. rett.  
7658499 grigio luc. rett.  
4

**angolare CR SX lucido rett.**  
33,3x120 (13"x47")  
7659077 bianco luc. rett.  
7659097 perla luc. rett.  
7659087 taupe luc. rett.  
7658497 grigio luc. rett.  
2

**angolare CR DX lucido rett.**  
33,3x120 (13"x47")  
7659076 bianco luc. rett.  
7659096 perla luc. rett.  
7659086 taupe luc. rett.  
7658496 grigio luc. rett.  
2



POSA 1/4



FUGA 2 mm  
PER RETT.



FUGA >3 mm  
PER NON RETT.

## IMBALLI packing - emballages - verpackung

F.TO NOMINALE / NOMINAL SIZE	mm.	PCS / BOX	M2 / BOX	BOX / PLT	M2 / PLT	KG. / PLT
60x120 rett.	9	2	1,44	36	51,84	1026
60x60 rett.	9	3	1,08	40	43,20	860
30x60 rett.	9	7	1,26	40	50,40	960
30x30 mosaico	9	11	1	30	30	570



# frammenta roc 9mm

## bianco roc



## taupe roc



30x60 (12"x24")

non rett.

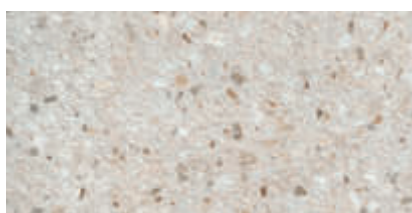
7694704 bianco roc

7694724 perla roc

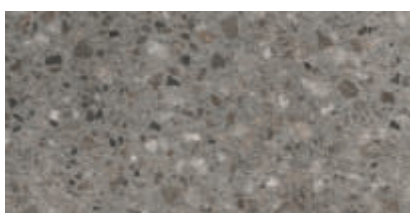
7694744 taupe roc

7694764 grigio roc

## perla roc



## grigio roc



**GM**

**V3**



POSA 1/4



FUGA >3 mm  
PER NON RETT.



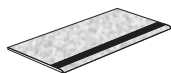
DIN 51130  
R11



DIN 51097  
A+B+C

## PEZZI SPECIALI

trims - pieces speciales - formstücke



gradino step roc non rett.

30x60 (12"x24")

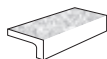
7694706 bianco roc

7694726 perla roc

7694746 taupe roc

7694766 grigio roc

7



elemento elle roc non rett.

15x30x3,5 (6"x12"x 1,4")

7694716 bianco roc

7694736 perla roc

7694756 taupe roc

7694776 grigio roc

8

## IMBALLI packing - emballages - verpackung

F.TO NOMINALE / NOMINAL SIZE	mm.	PCS / BOX	M2 / BOX	BOX / PLT	M2 / PLT	KG. / PLT
30x60 roc non rett.	9	7	1,26	40	50,40	980





## bianco roc

## perla roc



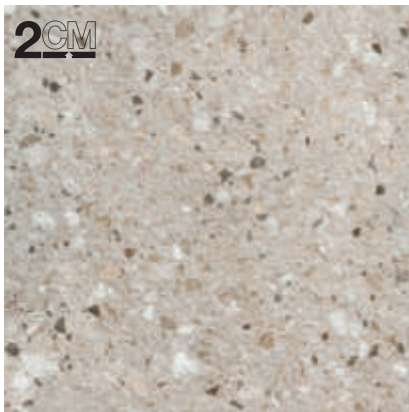
60x60 (24"x24")  $\approx 20$   
8694665 rett.



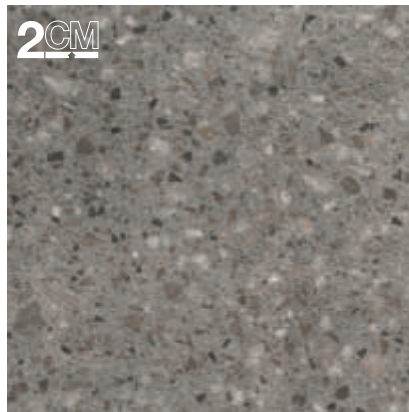
60x60 (24"x24")  $\approx 20$   
8694685 rett.

## taupe roc

## grigio roc



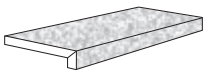
60x60 (24"x24")  $\approx 20$   
8694695 rett.



60x60 (24"x24")  $\approx 20$   
8694675 rett.

### PEZZI SPECIALI

trims - pieces speciales - formstücke



elemento elle roc rett.  
30x60x6,5 (12"x24"x2,6")  
8694666 bianco roc rett.  
8694686 perla roc rett.  
8694696 taupe roc rett.  
8694676 grigio roc rett.  
2

### IMBALLI packing - emballages - verpackung



F.TO NOMINALE / NOMINAL SIZE	mm.	PCS / BOX	M2 / BOX	BOX / PLT	M2 / PLT	KG. / PLT
60x60 Rett.	20	2	0,72	32	23,04	1056

**GM**

**V3**





	<b>GRES PORCELLANATO CON COLORAZIONE IN MASSA</b> PORCELAINED STONEWARE WITH MASS COLOURING GRES CERAME AVEC PATE COLOREE DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG GRES PORCELÁNICO CON COLORACIÓN EN MASA		<b>GRUPPO DI APPARTENENZA SECONDO ISO 13006</b> CLASS GROUPE D'APPARTENANCE ZUGEHÖRIGKEITSGRUPPE GRUPO DE PERTENENCIA		  <b>Bla GL</b>
Simbologia Symbolics Symboles Symbole Simbologias	Caratteristiche Features Caracteristiques Eigenshaften Caracteristicas	Unità di misura Unit of measurement Unité de mesure Masseinheit Unidad de medida	Valore medio Saima Saima mean value Valeur moyenne Saima Durchschnittswert-Saima Valor medio Saima	Valore prescritto Fixed value Valeur prescrite Vorgeschriebener Wert Valor prescrito	Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode Método de ensayo
	Rettilinearità dei lati Side straightness Rectitude des arêtes Geradlinigkeit der Kanten Rectilíneidad de los lados	%	+/- 0,4	+/- 0,5 max	UNI EN ISO 10545-2
	Ortogonalità degli spigoli Corner squareness Angularité Rechtwinkligkeit der Kanten Ortogonalidad de las esquinas	%	+/- 0,4	+/- 0,6 max	UNI EN ISO 10545-2
	Planarità Flatness Planéité Ebenflächigkeit Planeidad	%	+/- 0,4	+/- 0,5 max	UNI EN ISO 10545-2
	Spessore Thickness Epaisseur Dicke Grosor	%	+/- 5,0	+/- 5,0 max	UNI EN ISO 10545-2
	Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua	%	< 0,2	≤ 0,5	UNI EN ISO 10545-3
	Sforzo di rottura Breaking strenght Contrainte de rupture Bruchkraft Esfuerzo de rotura	N	≥ 1600 se Spess. ≥ 7,5 ≥ 700 se Spess. ≤ 7,5	≥ 1300 se Spess. ≥ 7,5 ≥ 700 se Spess. ≤ 7,5	UNI EN ISO 10545-4
	Modulo di rottura Modulus of rupture Coefficient de rupture Bruchmodul Módulo de rotura	N/mm <sup>2</sup>	> 40	≥ 35	UNI EN ISO 10545-4
	Dilatazione termica lineare Coeff. of linear thermal expansion Coeff. d'extension thermique linéaire Linearer Wärmeausdehnungs-Koeffizient Coefficiente de dilatación térmica lineal	°MK (-1)	7,0	metodo disponibile available method méthode disponible verfügbare methode método disponible	UNI EN ISO 10545-8
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistyance Résistance aux chocs thermiques Temperaturwechsel Beständigkeit Resistencia a choque térmico	-	resiste resist résiste widerstandsfähig resiste	metodo disponibile available method méthode disponible verfügbare methode método disponible	UNI EN ISO 10545-9
	Resistenza alle macchie Stain resistance Résistance au tâches Flecken Beständigkeit Resistencia a las manchas	-	≥ 3	3 MIN	UNI EN ISO 10545-14
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico Resistance to chemical products Résistance aux produits chimiques Beständigkeit gegen Chemikalien Resistencia a los productos quimicos	-	conforme conform conforme gleichmässig conforme	MIN GB	UNI EN ISO 10545-13
	Resistenza agli acidi e alle basi a bassa concentrazione Resistant to acids and low concentration bases Résistance aux acides et aux bases à faible concentration Widerstandsfähig gegenüber niedrig konzentrierten Säuren und Laugen Resistencia a los ácidos y las bases de baja concentración	-	MIN GLB	secondo classificazione prodotto according to product classification selon classification produit Gemäß Produktklassifizierung	UNI EN ISO 10545-13
	Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistencia al hielo	-	resiste resist résiste widerstandsfähig resiste	richiesta request demande anfrage solicitud	UNI EN ISO 10545-12
	Stabilità dei colori Colour stability Stabilité des coloris Lichtechtheit der Färbung Estabilidad de los colores	-	stabile stable stable stabil estable	metodo disponibile available method méthode disponible verfügbare methode método disponible	DIN 51094





“  
Ceramics of Italy”

**La costante ricerca tecnologica si riserva di apportare soluzioni estetiche migliorative rispetto a quanto proposto nel catalogo.**

In view of constant technological research, we reserve the right to provide improved aesthetic solutions compared to those proposed in the catalogue.

La recherche technologique constante se réserve d'apporter des améliorations esthétiques par rapport aux solutions proposées dans le catalogue.

Auf grund der ständigen technologischen forschung behalten wir uns vor, ästhetische verbesserungen an den im katalog angebotenen lösungen vorzunehmen.

В связи с постоянными технологическими исследованиями фирма оставляет за собой право на усовершенствование решений, предлагаемых в каталоге

**I colori riprodotti nel presente catalogo sono soggetti alle tolleranze previste dalla stampa.**

Colours showed on this catalogue are subject to tolerances due to printing.

Les coloris reproduits dans ce catalogue sont sujets aux tolérances prévues pour l'impression.

Die in diesem katalog wiedergegebenen farben sind den für den druck vorgesehenen schwankungen unterworfen.

Los colores reproducidos en este catálogo son sujetos a las tolerancias de la impresión.

Цвета, воспроизведенные в настоящем каталоге, имеют предусмотренные для печати допуски.



SAIME CERAMICHE  
Via Giardini, 24 - 41042  
Fiorano Modenese MO Italy  
LAT: 44.5409960 (44° 32' 27.586")  
LNG: 10.8615504 (10° 51' 41.581")  
Tel. +39 0536 869611  
Fax +39 0536 843823  
Fax +39 0536 869681

saime@riwal.it  
www.saimeceramiche.com



NUOVA RIWAL CERAMICHE s.r.l.  
con Socio Unico  
Sede legale:  
Via Giardini, 24 - 41042  
Fiorano Modenese MO Italy  
Sede amministrativa:  
Via Statale 467,109 - 42013  
Casalgrande RE Italy  
Tel. +39 0536 869411  
Fax +39 0536 837321  
info@riwal.it  
www.riwal.it

