

i-Collections

20X45,7\_45,7X45,7  
8"X18" \_18"X18"

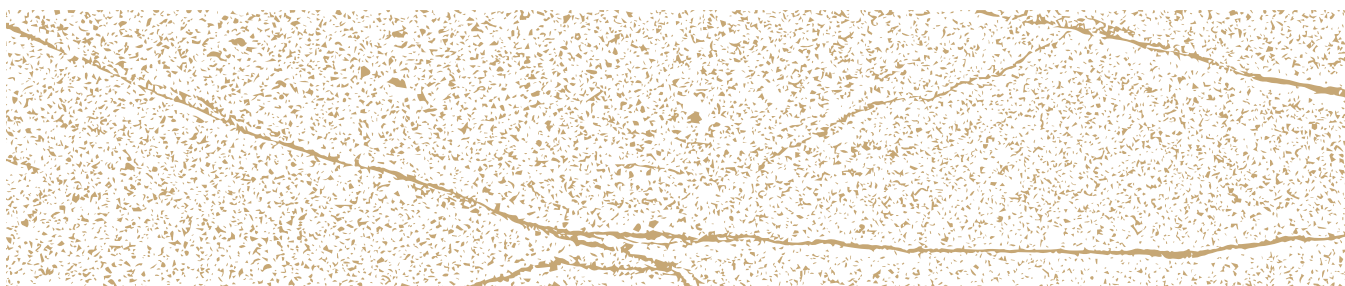
# ROCCIA

*Creatività e tecnologia*



*Roccia*  
**ROCCIA**

Creatività e tecnologia\_Creativity and technology\_Créativité et technologie\_Kreativität und Technologie  
Creativity and technology\_Творчество и технология\_创意与技术



**L' attenzione per il dettaglio e la sua sorprendente semplicità creano un progetto capace di sperimentare nuove soluzioni per uno stile equilibrato e senza tempo.**

Care for details and surprising simplicity generate a project able to experiment new solutions for a balanced and timeless style.

L'attention apportée aux détails et sa surprenante simplicité créent un projet capable d'expérimenter de nouvelles solutions pour un style équilibré et intemporel.

Durch Sorgfalt bis ins kleinste Detail und eine überraschende Einfachheit entsteht ein Projekt, das neue Lösungen für einen ausgeglichenen und zeitlosen Stil experimentiert.

Care for details and surprising simplicity generate a project able to experiment new solutions for a balanced and timeless style.

Внимание к деталям и удивительная простота создают проект, способный экспериментировать с новыми решениями для сбалансированного и неподвластного времени стиля.

对细节的关注及其惊人的简单性，创造了一个具有各种全新解决方案的项目，能够令人体验到平衡而永恒的风格。



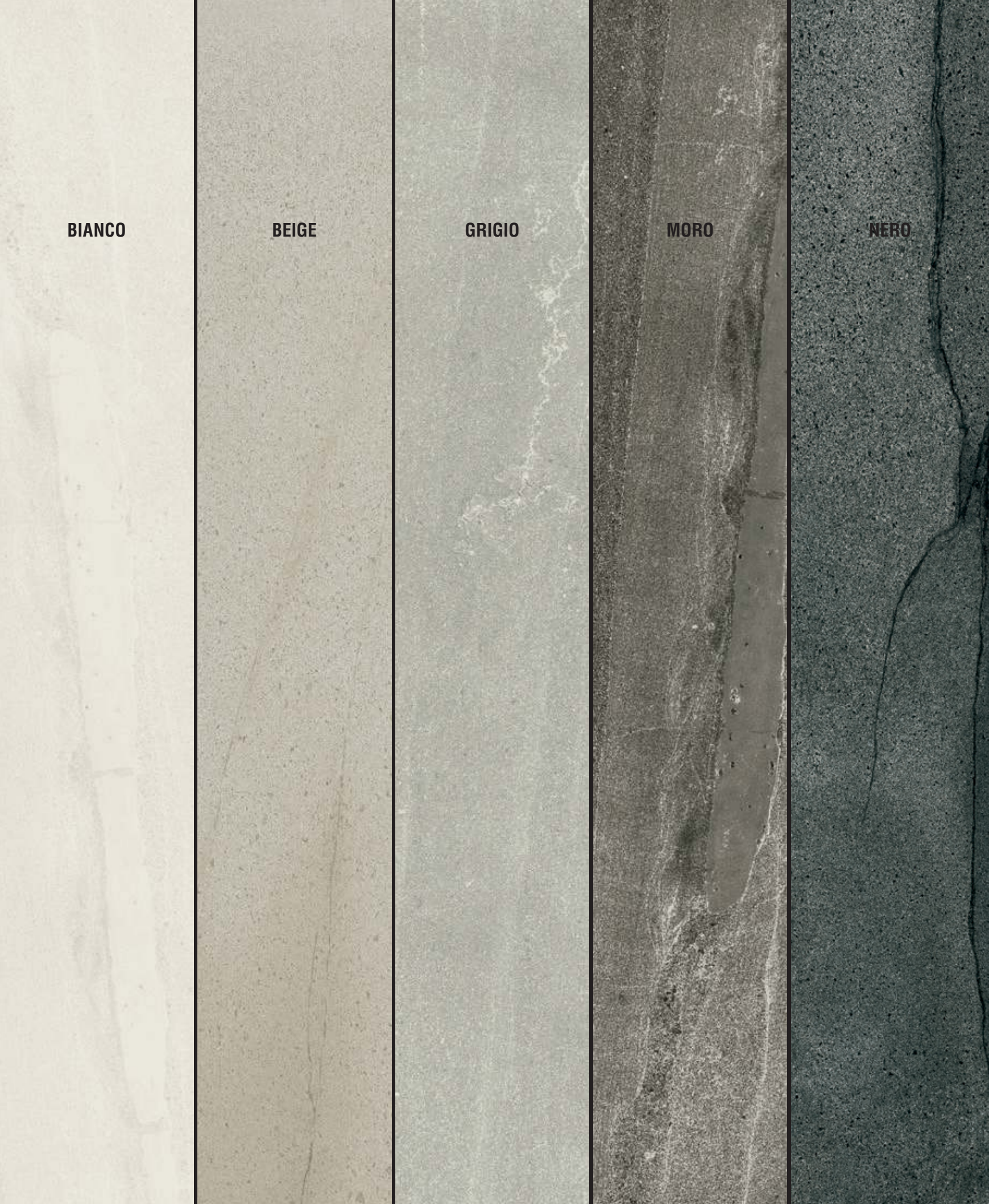
**BIANCO**

**BEIGE**

**GRIGIO**

**MORO**

**NERO**





# *Roccia* **ROCCIA**

45,7X45,7\_20X45,7  
18"X18" \_8"X18"









Wall: Roccia Grigio SQ 20x45,7  
Floor: Roccia Grigio SQ 45,7x45,7









Wall: Roccia Beige SQ 20x45,7  
Bacchetta Style C 1,5x45,7  
Floor: Roccia Beige SQ 45,7x45,7







Wall: Roccia Beige SQ 20x45,7  
Floor: Roccia Moro SQ 45,7x45,7

# ROCCIA 20x45,7 | 8"x18"

(SEMIGRES) Rivestimenti . Wall tiles . Revêtements . Wandfliesen . Revestimientos . Плитка Для Стен . 牆面瓷磚

## BIANCO



Roccia Bianco  
545066 20x45,7 . 8"x18"



## BEIGE



Roccia Beige  
545067 20x45,7 . 8"x18"



## GRIGIO



Roccia Grigio  
545069 20x45,7 . 8"x18"



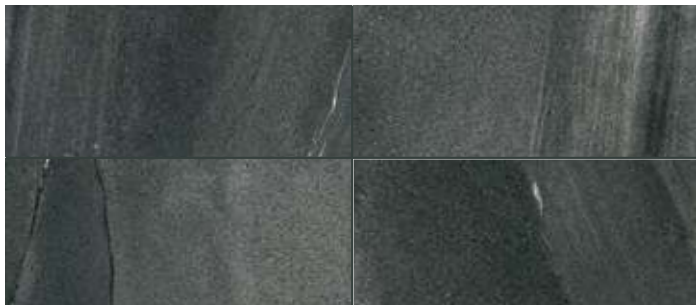
## MORO



Roccia Moro  
545068 20x45,7 . 8"x18"



## NERO



Roccia Nero  
545070 20x45,7 . 8"x18"



### Bacchetta Style A

546201 1,5x45,7 . 0,6"x18"



### Bacchetta Style B

546202 1,5x45,7 . 0,6"x18"



### Bacchetta Style C

546200 1,5x45,7 . 0,6"x18"





## BIANCO




45,7x45,7  
18"x18" 

Roccia Bianco SQ

745492 

## BEIGE

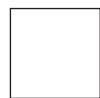



45,7x45,7  
18"x18" 

Roccia Beige SQ


745493 

**GRIGIO**

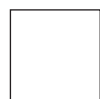



45,7x45,7  
18"x18" 

Roccia Grigio SQ

745495 

**MORO**



45,7x45,7  
18"x18" 

Roccia Moro SQ

745494 



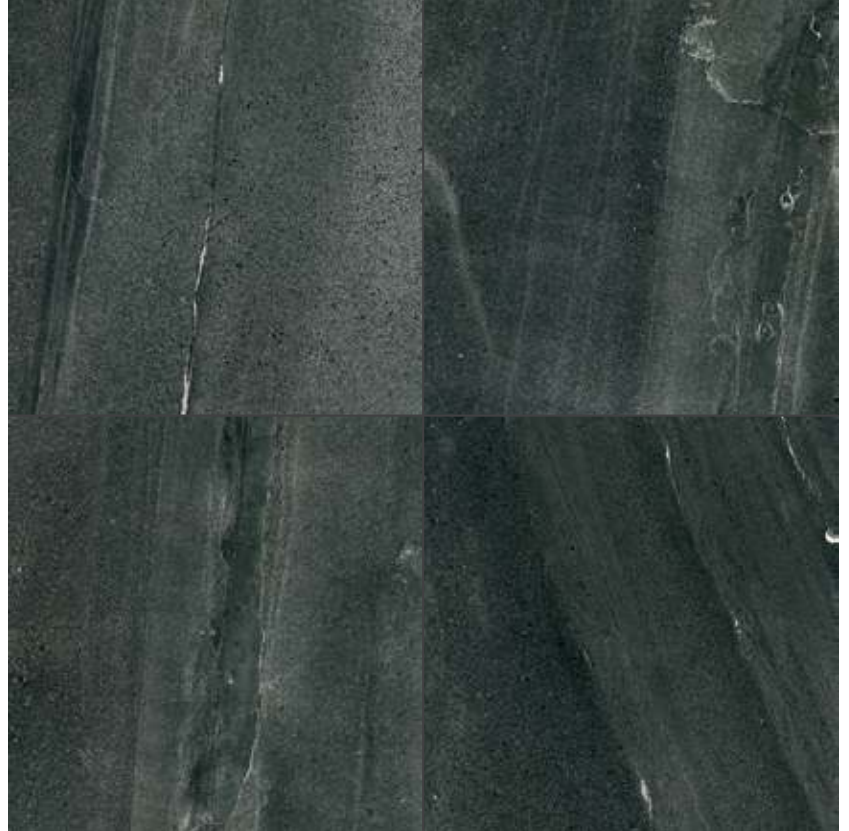
NERO



Roccia Nero SQ

745496 11



45,7x45,7  
18"x18" 6




# ROCCIA 45,7x45,7 | 18"x18"

Grès porcellanato . Porcelain stoneware . Grès cérame . Feinsteinzeug . Gres porcelánico . Керамогранит . 上釉系列

**Pezzi speciali** . Trims . Pièces spéciales . Formstücke . Piezas especiales . Специальные элементы . 鑲邊

	 <b>BATTISCOPIA</b>
	<b>8x45,7</b> 
ROCCIA BIANCO	741066
ROCCIA BEIGE	741067
ROCCIA GRIGIO	741069
ROCCIA MORO	741068
ROCCIA NERO	741070

**Imballi** . Packing . Conditionnement . Verpackungseinheiten . Embalajes . Упаковка . 包裝

FORMATO SIZE FORMAT FORMAT FORMATO ФОРМАТ 尺寸	PEI	SPESSORE THICKNESS EPAISSEUR STÄRKE ESPESOR ТОЛЩИНА 厚度	KG/MQ KG/SQM KG/MC KG/QM KG/MQ KG/ КВ.М. KG/SQM	SCATOLA BOX BOÎTE KARTON CAJA КОРОБКА 盒子		EUROPALLET	
					mq	box	mq
<b>45,7x45,7</b> . 18"x18" BIANCO SQ	PEI V GLA	8,5 mm . 0,33"	19,75	6	1,253	52	65,156
<b>45,7x45,7</b> . 18"x18" BEIGE SQ - GRIGIO SQ	PEI IV GLA	8,5 mm . 0,33"	19,75	6	1,253	52	65,156
<b>45,7x45,7</b> . 18"x18" MORO SQ - NERO SQ	PEI III GLA	8,5 mm . 0,33"	19,75	6	1,253	52	65,156
<b>20x45,7</b> . 8"x18"	-	6,5	12,63	13	1,188	51	60,588
<b>8x45,7</b> . 3 <sup>3/16</sup> "x18" BATTISCOPIA	-	9 mm . 0,35"	0,7	10	0,366	-	-












# TECHNICAL CHARACTERISTICS

(SEMIGRES) Rivestimenti . Wall tiles . Revêtements . Wandfliesen . Revestimientos . Плитка Для Стен . 牆面瓷磚

## CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME EN 14411 - ALLEGATO L - GRUPPO B III

CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH EN 14411 - ANNEX L - GROUP B III / CLASSIFICATION SELON LES NORMES EN 14411 - ANNEXE L - GROUPE B III  
 KLASSIFIZIERUNG GEMÄSS NORMEN EN 14411 - ANLAGE L - GRUPPE B III / CLASIFICACIÓN SEGÚN NORMAS EN 14411 - ADJUNTO L - GRUPO B III  
 КЛАССИФИКАЦИЯ В СООТВЕТСТВИИ С СТАНДАРТАМИ EN 14411 - ВЛОЖЕННЫХ Л - ГРУППЕ B III / 類別遵照 EN 14411 附錄 L B III組










	<b>PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE</b> PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS СВОЙСТВА ХИМИЧЕСКИМИ - ФИЗИЧЕСКИМИ 物理-化學性能	<b>TIPO DI PROVA</b> STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBAS ВИД КОНТРОЛЯ 測試標準	<b>VALORE PRESCRITTO</b> REQUIRED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT VALOR PRESCRITO РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ 要求值	<b>VALORE MEDIO</b> AVERAGE VALUE VALEUR MOYENNE MITTELWERT VALOR MEDIO СРЕДНИЕ ЗНАЧЕНИЯ 均值
	<b>Dimensioni</b> Sizes Dimensions Abmessungen Dimensiones Форматы 尺寸	<b>ISO 10545.2</b>	<b>Lunghezza e larghezza</b> / Length and width / Longueur et largeur Länge und breite / Largura y anchura / Длина и ширина / 長度和寬度 ± 0,6% <b>Spessore</b> / Thickness/ Epaisseur / Stärke / Espesor / Толщина / 厚度 ± 5% <b>Rettilineità spigoli</b> / Linearity / Rectitude des arêtes Kantengeradheit / Rectilineidad cantos / Честность острых краев / 線性度 ± 0,5% <b>Ortogonalità</b> / Wedging / Orthogonalité Rechtwinkligkeit / Ortogonalidad / Ортогональности / 楔面 ± 0,6% <b>Planarità</b> / Warpage / Planéité / Ebenflächigkeit Planitud / Плоскостности / 翹曲 ± 0,5%	± 0,5% ± 5% ± 0,3% ± 0,4% ± 0,3%
	<b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua Водопоглощение 吸水性	<b>ISO 10545.3</b>	<b>E</b> > 10%	~ 16%
	<b>Resistenza alla flessione</b> Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión Прочность на изгиб 抗彎曲性	<b>ISO 10545.4</b>	<b>Modulo di rottura</b> Modulus of rupture Module de rupture Bruchmodul Módulo de rotura Прочность на изгиб 斷裂模組 R ≥ 15 N/mm <sup>2</sup>	22 N/mm <sup>2</sup>
	<b>Resistenza all'abrasione</b> Resistance to abrasion Résistance à l'abrasion Abriebhärte Resistencia a la abrasión Износоустойчивость 抗磨損性	<b>ISO 10545.7</b>	<b>Secondo i dati del costruttore</b> According to manufacturer's data Selon les éléments du constructeur Lautangaben des herstellere Según los datos del constructor В соответствии с данными проектировщика 遵照製造商的資料	<b>Indicata sul catalogo</b> Indicated in the catalog Indiquée dans le catalogue Im katalog angegeben Indicada en el catálogo Указана в каталоге 在目錄中的指示
	<b>Coefficiente di dilatazione termica lineare</b> Coefficient of linear thermal expansion Coefficient de dilatation thermique lineaire Wärmeausdehnungskoeffizient Coeficiente de dilatación térmica lineal Коэффициент теплового расширения 線性熱膨脹係數	<b>ISO 10545.8</b>	<b>Metodo disponibile</b> Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren Método disponible Доступный метод 可以使用的測試方法	8x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
	<b>Resistenza agli sbalzi termici</b> Resistance to thermal shock Résistance aux variations thermiques Temperaturwechselbeständigkeit Resistencia a los cambios de temperatura Устойчивость к резким перепадам температур 抗熱衝擊性	<b>ISO 10545.9</b>	<b>Metodo disponibile</b> Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren Método disponible Доступный метод 可以使用的測試方法	<b>Garantita</b> Garantie Garantie Garantiert Garantizada Гарантия 保證
	<b>Resistenza al cavillo</b> Crazing resistance Résistance au tressillage Haarribeständigkeit Resistencia al agrietado Отсутствие претензий 抗裂性	<b>ISO 10545.11</b>	<b>Metodo disponibile</b> Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren Método disponible Доступный метод 可以使用的測試方法	<b>Garantita</b> Garantie Garantie Garantiert Garantizada Гарантия 保證
	<b>Resistenza ai prodotti chimici</b> Chemical resistance Résistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit Resistencia a los productos químicos Химическая устойчивость 耐化學性	<b>ISO 10545.13</b>	<b>Metodo disponibile</b> Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren Método disponible Доступный метод 可以使用的測試方法	<b>Indicata sul catalogo</b> Indicated in the catalog Indiquée dans le catalogue Im katalog angegeben Indicada en el catálogo Указана в каталоге 在目錄中的指示
	<b>Resistenza alle macchie</b> Stain resistance Resistance aux taches Fleckenbeständigkeit Resistencia a las manchas Устойчивость к пятнообразованию 耐沾污性	<b>ISO 10545.14</b>	1 < X < 5	<b>CLASSE 5</b> Macchie rimosse con acqua corrente calda (senza detergente) <b>CLASS 5</b> Stains removed with warm running water (without any detergents) <b>CLASSE 5</b> Taches enlevées à l'eau courante chaude (sans détergent) <b>GRUPPE 5</b> Fleckenentfernung mit fließendem warmen Wasser (ohne Reinigungsmittel) <b>CLASE 5</b> Manchas que se pueden retirar con agua corriente caliente (sin detergente) <b>КЛАСС 5</b> Пятна удаляются при помощи теплой проточной воды (без моющих средств) 類別5-使用溫熱的自來水將汙漬清除 (不需要清潔劑)。

# TECHNICAL CHARACTERISTICS

Gres Porcellanato . Grès porcellanato / Porcelain stoneware / Grès cérame / Feinsteinzeug / Gres porcelánico / КЕРАМОГРАНИТ / 釉面炻器

## CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME EN 14411 - ALLEGATO L - GRUPPO B III

CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH EN 14411 - ANNEX L - GROUP B III / CLASSIFICATION SELON LES NORMES EN 14411 - ANNEXE L - GROUPE B III  
 KLASSIFIZIERUNG GEMÄSS NORMEN EN 14411 - ANLAGE L - GRUPPE B III / CLASIFICACIÓN SEGÚN NORMAS EN 14411 - ADJUNTO L - GRUPO B III  
 КЛАССИФИКАЦИЯ В СООТВЕТСТВИИ С СТАНДАРТАМИ EN 14411 - ВЛОЖЕННЫХ Л - ГРУППЕ B III / 類別遵照 EN 14411 附錄 L B III 組

	<b>PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE</b> PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS СВОЙСТВА ХИМИЧЕСКИМИ - ФИЗИЧЕСКИМИ 物理-化學性能	<b>TIPO DI PROVA</b> STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBAS ВИД КОНТРОЛЯ 測試標準	<b>VALORE PRESCRITTO</b> REQUIRED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT VALOR PRESCRITO РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ 要求值	<b>VALORE MEDIO</b> AVERAGE VALUE VALEUR MOYENNE MITTELWERT VALOR MEDIO СРЕДНИЕ ЗНАЧЕНИЯ 均值
	<b>Dimensioni</b> Sizes Dimensions Abmessungen Dimensiones Форматы 尺寸	<b>ISO 10545.2</b>	<b>Lunghezza e larghezza</b> / Length and width / Longueur et largeur Länge und breite / Largura y anchura / Длина и ширина / 長度和寬度 ± 0,6% <b>Spessore</b> / Thickness/ Epaisseur / Stärke / Espesor / Толщина / 厚度 ± 5% <b>Rettilineità spigoli</b> / Linearity / Rectitude des arêtes Kantengeradheit / Rectilineidad cantos / Честность острых краев / 線性度 ± 0,5% <b>Ortogonalità</b> / Wedging / Orthogonalité Rechtwinkligkeit / Ortogonalidad / Ортогональности / 楔面 ± 0,6% <b>Planarità</b> / Warpage / Planéité / Ebenflächigkeit Planitud / Плоскостности / 翹曲 ± 0,5%	± 0,5% ± 5% ± 0,3% ± 0,4% ± 0,3%
	<b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua Водопоглощение 吸水性	<b>ISO 10545.3</b>	<b>E</b> > 10%	~ 16%
	<b>Resistenza alla flessione</b> Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión Прочность на изгиб 抗彎曲性	<b>ISO 10545.4</b>	<b>Modulo di rottura</b> Modulus of rupture Module de rupture Bruchmodul Módulo de rotura Прочность на изгиб 斷裂模組 R ≥ 15 N/mm <sup>2</sup>	22 N/mm <sup>2</sup>
	<b>Resistenza all'abrasione</b> Resistance to abrasion Résistance à l'abrasion Abriebhärte Resistencia a la abrasión Износостойчивость 抗磨損性	<b>ISO 10545.7</b>	<b>Secondo i dati del costruttore</b> According to manufacturer's data Selon les éléments du constructeur Lautangaben des Herstellers Según los datos del constructor В соответствии с данными проектировщика 遵照製造商的資料	<b>Indicata sul catalogo</b> Indicated in the catalog Indiquée dans le catalogue Im katalog angegeben Indicada en el catálogo Указана в каталоге 在目錄中的指示
	<b>Coefficiente di dilatazione termica lineare</b> Coefficient of linear thermal expansion Coefficient de dilatation thermique lineaire Wärmeausdehnungskoeffizient Coeficiente de dilatación térmica lineal Кoeffициент теплового расширения 線性熱膨脹係數	<b>ISO 10545.8</b>	<b>Metodo disponibile</b> Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren Método disponible Доступный метод 可以使用的測試方法	8x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
	<b>Resistenza agli sbalzi termici</b> Resistance to thermal shock Résistance aux variations thermiques Temperaturwechselbeständigkeit Resistencia a los cambios de temperatura Устойчивость к резким перепадам температур 抗熱衝擊性	<b>ISO 10545.9</b>	<b>Metodo disponibile</b> Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren Método disponible Доступный метод 可以使用的測試方法	<b>Garantita</b> Guaranteed Garantie Garantiert Garantizada Гарантия 保證
	<b>Resistenza al cavillo</b> Crazing resistance Résistance au tressillage Haarribeständigkeit Resistencia al agrietado Отсутствие претензий 抗裂性	<b>ISO 10545.11</b>	<b>Metodo disponibile</b> Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren Método disponible Доступный метод 可以使用的測試方法	<b>Garantita</b> Guaranteed Garantie Garantiert Garantizada Гарантия 保證
	<b>Resistenza ai prodotti chimici</b> Chemical resistance Résistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit Resistencia a los productos químicos Химическая устойчивость 耐化學性	<b>ISO 10545.13</b>	<b>Metodo disponibile</b> Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren Método disponible Доступный метод 可以使用的測試方法	<b>Indicata sul catalogo</b> Indicated in the catalog Indiquée dans le catalogue Im katalog angegeben Indicada en el catálogo Указана в каталоге 在目錄中的指示
	<b>Resistenza alle macchie</b> Stain resistance Resistance aux taches Fleckenbeständigkeit Resistencia a las manchas Устойчивость к пятнообразованию 耐沾污性	<b>ISO 10545.14</b>	1 < X < 5	<b>CLASSE 5</b> Macchie rimosse con acqua corrente calda (senza detersivo) CLASS 5 Stains removed with warm running water (without any detergents) <b>CLASSE 5</b> Taches enlevées à l'eau courante chaude (sans détergent) <b>GRUPPE 5</b> Fleckenentfernung mit fließendem warmen Wasser (ohne Reinigungsmittel) <b>CLASE 5</b> Manchas que se pueden retirar con agua corriente caliente (sin detergente) <b>КЛАСС-5</b> Пятна удаляются при помощи теплой проточной воды (без моющих средств) 類別5-使用溫熱的自來水將汙漬清除（不需要清潔劑）。







IRIS CERAMICA  
Via Ghiarola Nuova, 119 - Zona industriale 1  
41042 Fiorano Modenese (MO) - Italy  
Telefono +39 0536 862.111 Fax: +39 0536 80.46.02  
[info@irisceramica.com](mailto:info@irisceramica.com)  
[www.irisceramica.com](http://www.irisceramica.com)

GranitiFiandre SpA  
Via Radici Nord, 112 - 42014 Castellarano (RE) Italy