



Calyx, spinta dalla materia,
grezza e truce forza dalla
essenza per realizzare nuovi
che ornano i rivestimenti
muretti e mosaici dal
gusto dantan che spiccano
per contrasto sulla materia
contemporanea.

Calyx

Calx

Calx: una collezione semplice accattivante che combina il tocco retrò di muretti e mosaici dal gusto d'antan con il minimalismo degli ambienti più moderni. Un'estetica attuale che restituisce il calore accogliente degli ambienti familiari.



Calx: a simple and captivating collection that combines the retro touch of little tiles and mosaics with a touch of the olden days with the minimalism of more modern settings. Current aesthetics that bring the welcoming warmth back into family environments.

Calx : une collection simple et séduisante où la touche rétro des murets et des mosaïques d'hier se mêle au minimalisme des contextes d'aujourd'hui. Une esthétique actuelle qui restitue la chaleur accueillante de l'atmosphère familiale.

Calx: eine schlichte und anziehende Kollektion, die den altertümlichen Schlag von Gemäuern und Mosaiken früheren Geschmacks, mit dem Minimalismus modernerer Räume kombiniert. Eine aktuelle Ästhetik, die die gemütliche Wärme vertrauter Umgebungen wiederherstellt.

Calx: una colección simple y cautivadora que combina el toque retro de pequeños azulejos y mosaicos del gusto de antaño con el minimalismo de los ambientes más modernos. Una estética actual que devuelve el acogedor calor de los ambientes familiares.

Calx – это простая и привлекательная окупаются с минимализмом суперсовременной обстановки. Актуальная эстетика, возвращающая гостеприимное тепло семейной атмосферы.

Calx: 一个简单而讨喜的系列，怀旧手法的瓷砖（30 X 10的瓷砖铺成的矮墙），复古情调的马赛克与极简主义的环境相结合，当代审美趣味还原家庭的温馨气氛。

10x30

4"x12"

Rivestimenti

Wall tiles

Revêtements

Wandfliesen

Revestimientos

Плитка Для Стен

牆面瓷磚

01



20x45,7

8"x18"

Rivestimenti

Wall tiles

Revêtements

Wandfliesen

Revestimientos

Плитка Для Стен

牆面瓷磚

02



20x45,7

8"x18"

Rivestimenti

Wall tiles

Revêtements

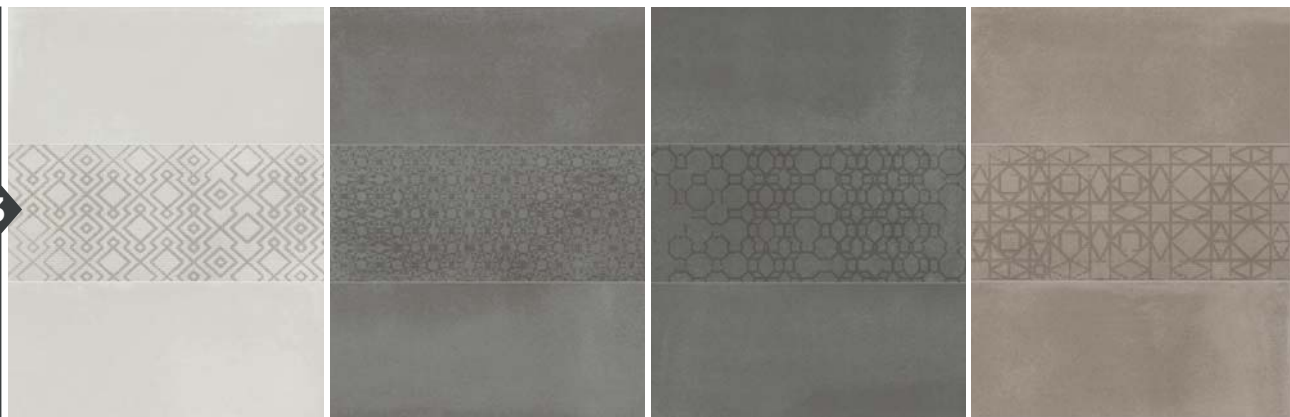
Wandfliesen

Revestimientos

Плитка Для Стен

牆面瓷磚

03



60x60 . 60x30

45,7x45,7

24"x24" . 24"x12"

18"x18"

Pavimenti

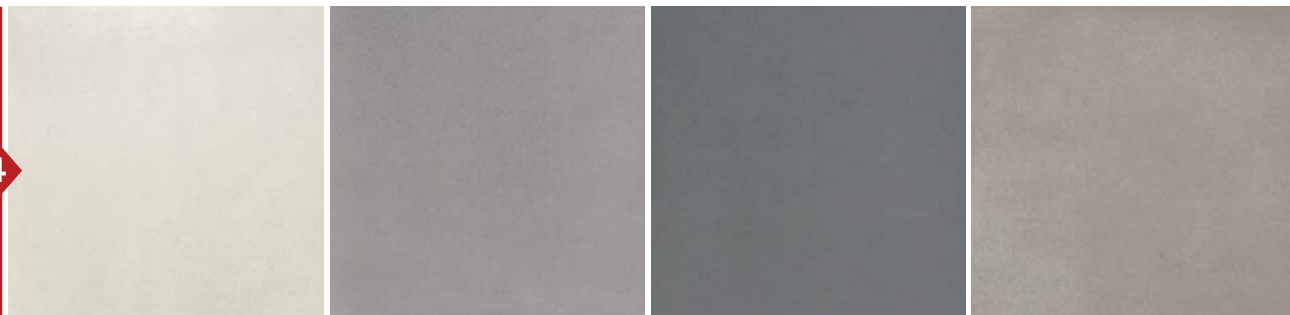
Floor tiles / Sols

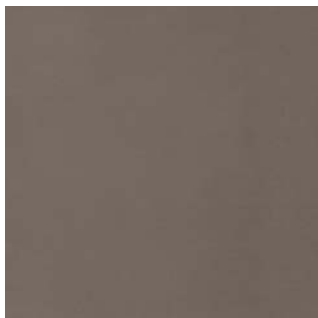
Bodenfliesen

Pavimentos / Покрытия

地面瓷磚

04









01



Calx Ecreu 10x30 . 4"x12"



04



Calx Antracite 60x60 . 24"x24"



daily

- WILD ARUGULA AND PORK BEEF
POLENTA, CROUTONS, PUMPKIN SEEDS
- DAY BOAT SEAFOOD & CHORIZO SOUP \$12
LEMON GRASS BROTH, TOMATO, LIME
- RARE GRILLED BATA DIVER SCALLOPS \$11
ROMAINE SALSA, CRANBERRY/CRANIE JUICE
- LOCAL BC SPOT PRAWNS \$16
WHOLE, COURT BOURNEN, LEMON-LAVENDER

- FRICASSEE OF MAPLE HILL CHICKEN \$24
BRUNY MUSHROOM BROTH, CINGHINI, DIJON
- CRISPY FREE RUN VEAL SWEETBREADS \$12
PERTON POTATO SALAD



01



Calx Ecrú 10x30 - 4"x12"



01 + 04



Calx Sabbia 10x30 . 4"x12"



Calx Moka 45,7x45,7 . 18"x18"







01



Calx Sabbia 10x30 . 4"x12"

+

04



Calx Moka 45,7x45,7 . 18"x18"

01 + 04



Calx Grigio 10x30.4"x12"



Calx Antracite 60x60 . 24"x24"



01



Calx Grigio 10x30 . 4"x12"



02



Calx Ghiaccio Glossy 20x45,7 . 8"x18"
Calx Antracite Glossy 20x45,7 . 8"x18"

+

04



Calx Grigio 45,7x45,7 . 18"x18"





02



Calx Ghiaccio Glossy 20x45,7 . 8"x18"
Calx Perla Glossy 20x45,7 . 8"x18"
Calx Antracite Glossy 20x45,7 . 8"x18"

+

04



Calx Antracite 45,7x45,7 . 18"x18"





02



Calx Panna Glossy 20x45,7 . 8"x18"
Calx Sabbia Glossy 20x45,7 . 8"x18"

+

04



Calx Sabbia 45,7x45,7 . 18"x18"





02



Calx Acquamarina Glossy 20x45,7 . 8" x18"

+

04



Calx Sabbia 45,7x45,7 . 18" x18"









03



Calx Bianco Dash Bianco 20x45,7 . 8"x18"
Calx Antracite 20x45,7 . 8"x18"
Dash Antracite 20x45,7 . 8"x18"

+

04



Calx Antracite 60x60 . 24"x24"





03



Calx Moka 20x45,7 . 8"x18"
Dash Moka 20x45,7 . 8"x18"

+

04



Calx Moka 45,7x45,7 . 18"x18"

03



Calx Sabbia 20x45,7 . 8"x18"
Dash Sabbia 20x45,7 . 8"x18"
List. Dash Moka 3,5x45,7









04



Calx Antracite 60x60 . 24"x24"



04



Calx Bianco 60x60 . 24"x24"







04



Calx Sabbia R11 60x30 . 24"x12"

CALX 10x30 | 4"x12"



Calx Panna
754967 10x30 . 4"x12" 18A 34



Capitello Calx Panna
565967 5x30 . 2"x12" 39 6



Spigolo Capitello
Calx Panna
750952 2x5 . 1³/₁₆"x2"



Calx Sabbia
754965 10x30 . 4"x12" 18A 34



Capitello Calx Sabbia
565965 5x30 . 2"x12" 39 6



Spigolo Capitello
Calx Sabbia
750950 2x5 . 1³/₁₆"x2"



Calx Ecrú
754966 10x30 . 4"x12" 18A 34



Capitello Calx Ecrú
565966 5x30 . 2"x12" 39 6



Spigolo Capitello
Calx Ecrú
750951 2x5 . 1³/₁₆"x2"



Calx Moka
754963 10x30 . 4"x12" 18A 34



Capitello Calx Moka
565963 5x30 . 2"x12" 39 6



Spigolo Capitello
Calx Moka
750948 2x5 . 1³/₁₆"x2"



Calx Grigio
754964 10x30 . 4"x12" 18A 34



Capitello Calx Grigio
565964 5x30 . 2"x12" 39 6



Spigolo Capitello
Calx Grigio
750949 2x5 . 1³/₁₆"x2"



Calx Antracite
754962 10x30 . 4"x12" 18A 34



Capitello Calx Antracite
565960 5x30 . 2"x12" 39 6



Spigolo Capitello
Calx Antracite
750941 2x5 . 1³/₁₆"x2"



Calx Ghiaccio
754961 10x30 . 4"x12"

Capitello Calx Ghiaccio
565959 5x30 . 2"x12"

Spigolo Capitello Calx Ghiaccio
750940 2x5 . 1³/₁₆"x2"



Calx Perla
754930 10x30 . 4"x12"

Capitello Calx Perla
565962 5x30 . 2"x12"

Spigolo Capitello Calx Perla
750943 2x5 . 1³/₁₆"x2"



Calx Acquamarina
754929 10x30 . 4"x12"

Capitello Calx Acquamarina
565961 5x30 . 2"x12"

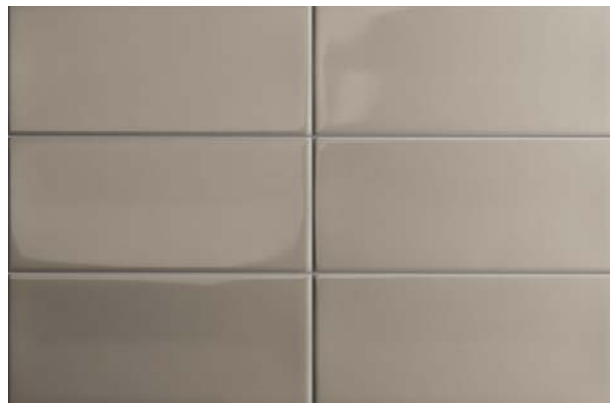
Spigolo Capitello Calx Acquamarina
750942 2x5 . 1³/₁₆"x2"



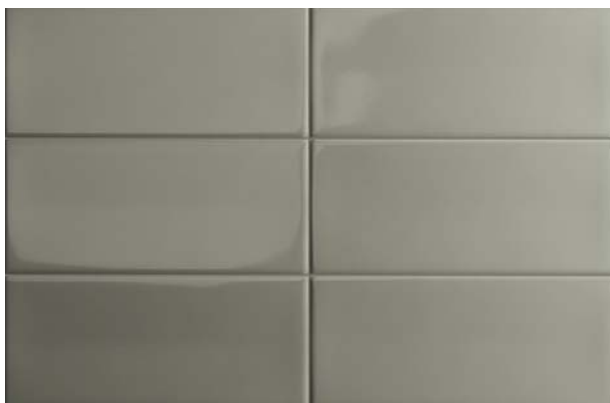
CALX 20x45,7 | 8"x18"



Calx Panna Glossy
545076 20x45,7 . 8"x18"



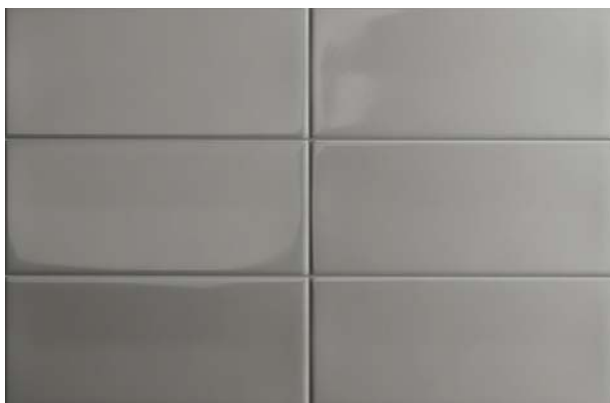
Calx Sabbia Glossy
545074 20x45,7 . 8"x18"



Calx Ecrú Glossy
545075 20x45,7 . 8"x18"



Calx Moka Glossy
545072 20x45,7 . 8"x18"



Calx Grigio Glossy
545073 20x45,7 . 8"x18"



Calx Antracite Glossy
545071 20x45,7 . 8"x18"





Calx Ghiaccio Glossy
545077 20x45,7 . 8"x18"



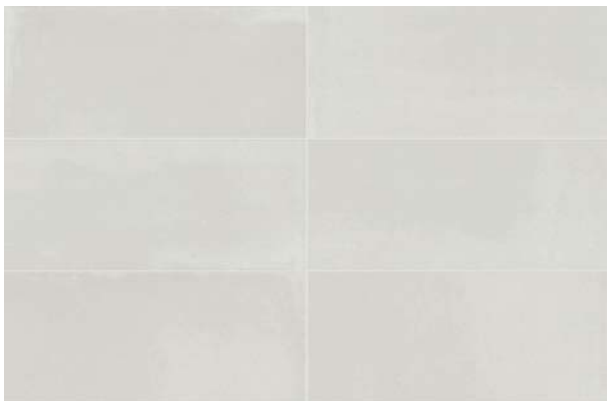
Calx Perla Glossy
545078 20x45,7 . 8"x18"



Calx Acquamarina Glossy
545079 20x45,7 . 8"x18"



CALX 20x45,7 | 8"x18"



Calx Bianco
545060 20x45,7 . 8"x18"



Calx Grigio
545057 20x45,7 . 8"x18"



Calx Antracite
545059 20x45,7 . 8"x18"

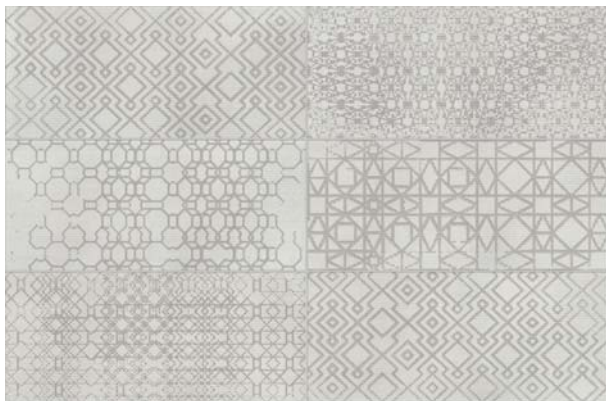


Calx Sabbia
545058 20x45,7 . 8"x18"



Calx Moka
545056 20x45,7 . 8"x18"





Dash Bianco
545065 20x45,7 . 8"x18"



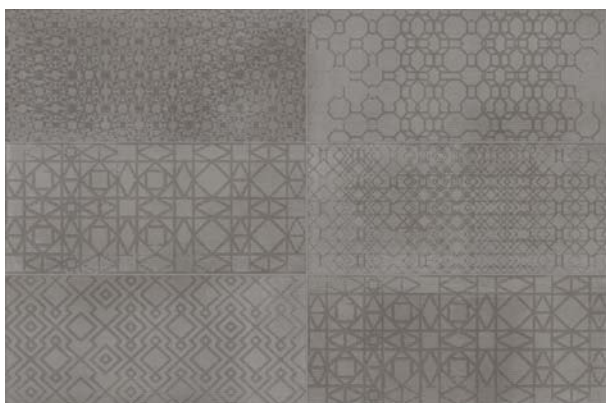
List. Dash Bianco
546015 3,5x45,7 . 1³/₈"x18"



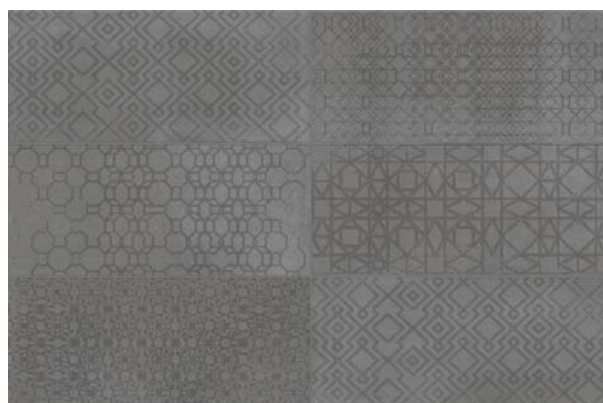
List. Dash Moka
546013 3,5x45,7 . 1³/₈"x18"



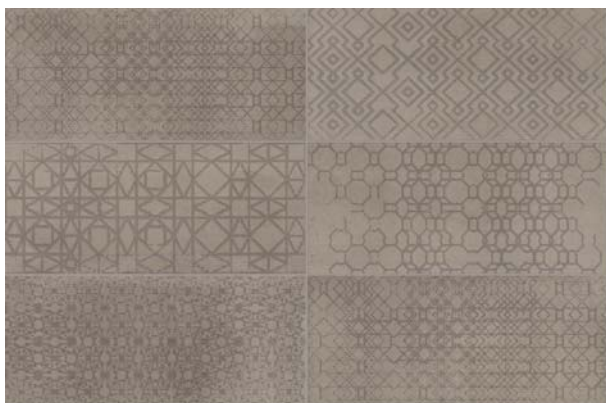
List. Dash Antracite
546014 3,5x45,7 . 1³/₈"x18"



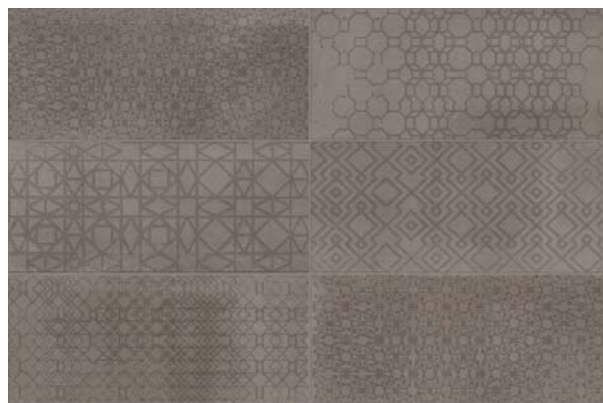
Dash Grigio
545062 20x45,7 . 8"x18"



Dash Antracite
545064 20x45,7 . 8"x18"



Dash Sabbia
545063 20x45,7 . 8"x18"



Dash Moka
545061 20x45,7 . 8"x18"



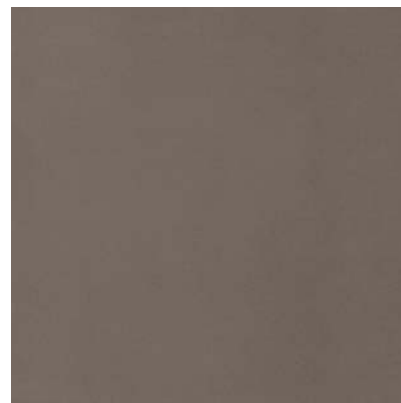
CALX 60x60 . 60x30 . 45,7x45,7 | 24"x24" . 24"x12" . 18"x18"



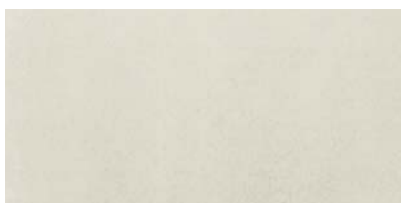
Calx Bianco SQ
866200 60x60 . 24"x24"
 Calx Bianco SQ R11
866205 60x60 . 24"x24"



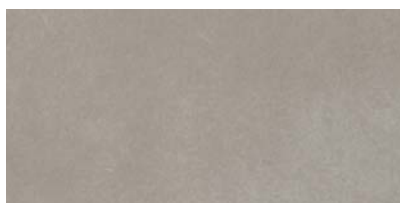
Calx Sabbia SQ
866204 60x60 . 24"x24"
 Calx Sabbia SQ R11
866209 60x60 . 24"x24"



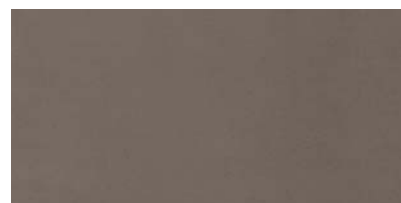
Calx Moka SQ
866202 60x60 . 24"x24"
 Calx Moka SQ R11
866207 60x60 . 24"x24"



Calx Bianco SQ
863200 60x30 . 24"x12"
 Calx Bianco SQ R11
863205 60x30 . 24"x12"



Calx Sabbia SQ
863204 60x30 . 24"x12"
 Calx Sabbia SQ R11
863209 60x30 . 24"x12"



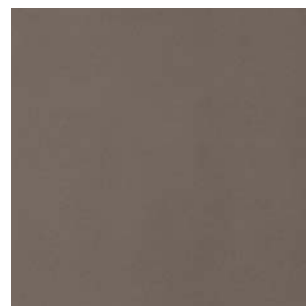
Calx Moka SQ
863202 60x30 . 24"x12"
 Calx Moka SQ R11
863207 60x30 . 24"x12"



Calx Bianco
745200 45,7x45,7 . 18"x18"
 Calx Bianco R11
745205 45,7x45,7 . 18"x18"



Calx Sabbia
745204 45,7x45,7 . 18"x18"
 Calx Sabbia R11
745209 45,7x45,7 . 18"x18"



Calx Moka
745202 45,7x45,7 . 18"x18"
 Calx Moka R11
745207 45,7x45,7 . 18"x18"



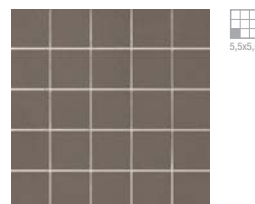
Mosaici . *Mosaics* . *Mosaïques* . *Mosaïke* . *Mosaicos* . *Мозаика* . 馬賽克



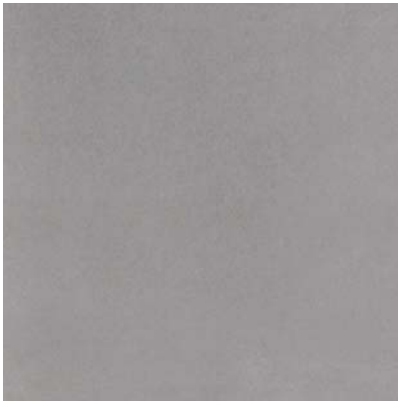
Mosaico 5 Calx Bianco
868983 30x30 . 12"x12" (46) (4)



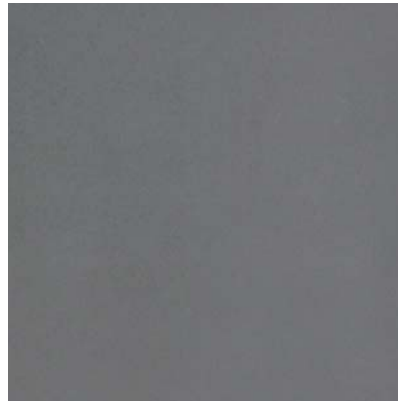
Mosaico 5 Calx Sabbia
868987 30x30 . 12"x12" (46) (4)



Mosaico 5 Calx Moka
868985 30x30 . 12"x12" (46) (4)



Calx Grigio SQ
866203 60x60 . 24"x24"
 Calx Grigio SQ R11
866208 60x60 . 24"x24"



Calx Antracite SQ
866201 60x60 . 24"x24"
 Calx Antracite SQ R11
866206 60x60 . 24"x24"



Calx Grigio SQ
863203 60x30 . 24"x12"
 Calx Grigio SQ R11
863208 60x30 . 24"x12"



Calx Antracite SQ
863201 60x30 . 24"x12"
 Calx Antracite SQ R11
863206 60x30 . 24"x12"



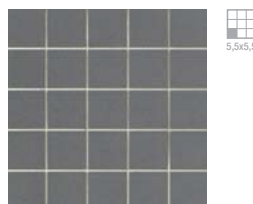
Calx Grigio
745203 45,7x45,7 . 18"x18"
 Calx Grigio R11
745208 45,7x45,7 . 18"x18"



Calx Antracite
745201 45,7x45,7 . 18"x18"
 Calx Antracite R11
745206 45,7x45,7 . 18"x18"



Mosaico 5 Calx Grigio
868986 30x30 . 12"x12"



Mosaico 5 Calx Antracite
868984 30x30 . 12"x12"

CALX

60x60 . 60x30 . 45,7x45,7 . 20x45,7 . 10x30 | 24"x24" . 24"x12" . 18"x18" . 8"x18" . 4"x12"

Grès porcellanato

Porcelain stoneware

Grès cérame

Feinsteinzeug

Gres porcelánico

Керамогранит

上釉系列

Pavimenti

Floor tiles

Sols

Bodenfliesen

Pavimentos

Полы

地面瓷磚

Rivestimenti (SEMIGRES)

Wall tiles

Revêtements

Wandfliesen

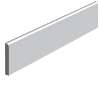
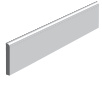

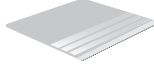




Revestimientos

Плитка Для Стен





















牆面瓷磚



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











	 BATTISCOPA SQ	 BATTISCOPA	 COPRIBORDO R11	 GRADINO SQ
	9x60 	8x45,7 	15x30 	30x30 
CALX BIANCO	862200	741060	728989	853083
CALX SABBIA	862204	741064	728993	853087
CALX MOKA	862202	741062	728991	853085
CALX GRIGIO	862203	741063	728992	853086
CALX ANTRACITE	862201	741061	728990	853084

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/ K.B.M. KG/SQM	SCATOLA BOX BOÎTE KARTON САЈА КОРОБКА 盒子		EUROPALLET	
					mq	box	mq
10x30 . 4"x12" CALX MOKA - CALX GRIGIO - CALX SABBIA CALX ECRU - CALX PANNA	GLA	7 mm - 0,27"	12,75		mq	box	mq
20x45,7 Glossy . 8"x18" CALX PANNA GLOSSY - CALX SABBIA GLOSSY CALX ECRU GLOSSY - CALX MOKA GLOSSY CALX GRIGIO GLOSSY CALX ANTRACITE GLOSSY CALX GHIACCIO GLOSSY - CALX PERLA GLOSSY CALX ACQUAMARINA GLOSSY	GLA	8 mm - 0,32"	11,5		mq	box	mq
20x45,7 . 8"x18" CALX MOKA - CALX GRIGIO - CALX SABBIA CALX ANTRACITE - CALX BIANCO		6,5 mm - 0,26"	11,5		mq	box	mq
20x45,7 . 8"x18" DASH MOKA - DASH GRIGIO - DASH SABBIA DASH ANTRACITE - DASH BIANCO		6,5 mm - 0,26"	11,5		mq	box	mq
3,5x45,7 . 1 ³⁸ / ₁₆ "x18" LIST. DASH MOKA - LIST. DASH BIANCO LIST. DASH ANTRACITE		6,5 mm - 0,26"			mq	box	mq
5x30 . 2"x12" CAPITELLO CALX BIANCO - CALX MOKA CALX ANTRACITE - CALX GRIGIO - CALX SABBIA	GLA	7 mm - 0,27"			mq	box	mq
2x5 . 1 ⁵ / ₁₆ "x2" ANGOLO CAPITELLO CALX BIANCO - CALX MOKA CALX ANTRACITE - CALX GRIGIO - CALX SABBIA	GLA	7 mm - 0,27"			mq	box	mq
60x60 . 24"x24" SQ CALX BIANCO - CALX GRIGIO - CALX SABBIA	PEI IV GLA	9 mm - 0,35"	19,75		mq	box	mq
60x60 . 24"x24" SQ CALX MOKA - CALX ANTRACITE	PEI III GLA	9 mm - 0,35"	19,75		mq	box	mq
60x30 . 24"x12" SQ CALX BIANCO - CALX GRIGIO - CALX SABBIA	PEI IV GLA	9 mm - 0,35"	19,75		mq	box	mq
60x30 . 24"x12" SQ CALX MOKA - CALX ANTRACITE	PEI III GLA	9 mm - 0,35"	19,75		mq	box	mq
45,7x45,7 . 18"x18" CALX BIANCO - CALX GRIGIO - CALX SABBIA	PEI IV GLA	9 mm - 0,35"	19,75		mq	box	mq
45,7x45,7 . 18"x18" CALX MOKA - CALX ANTRACITE	PEI III GLA	9 mm - 0,35"	19,75		mq	box	mq
30x30 . 12"x12" MOSAICO CALX BIANCO - CALX GRIGIO - CALX SABBIA	PEI IV GLA	9 mm - 0,35"			mq	box	mq
30x30 . 12"x12" MOSAICO CALX MOKA - CALX ANTRACITE	PEI III GLA	9 mm - 0,35"			mq	box	mq
9x60 . 3 ¹ / ₂ "x24" BATTISCOPA	-	9 mm - 0,35"			mq	box	mq
8x45,7 . 3 ³ / ₁₆ "x18" BATTISCOPA	-	9 mm - 0,35"			mq	box	mq
15x30 . 6"x12" COPRIBORDO R11	-	9 mm - 0,35"			mq	box	mq
30x30 . 12"x12" GRADINO SQ	-	9 mm - 0,35"			mq	box	mq

Technical CHARACTERISTICS

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

SEMIGRES		Classificazione secondo norme Classification in accordance with Classification selon les normes Klassifizierung gemäß Normen Clasificación según normas Классификация в соответствии с стандартами 類別遵照	EN 14411 EN 14411 EN 14411 EN 14411 EN 14411 EN 14411 EN 14411	allegato L annex L annexe L Anlage L adjunto L Вложенных Л 附錄 L	gruppo B III group B III groupe B III Gruppe B III grupo B III группа B III B III組	
PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS СВОЙСТВА ХИМИЧЕСКИМИ - ФИЗИЧЕСКИМИ 物理-化學性能	TIPO DI PROVA STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBAS ВИД КОНТРОЛЯ 測試標準	VALORE PRESCRITTO REQUIRED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT VALOR PRESCRITO РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ 要求值	VALORE MEDIO AVERAGE VALUE VALEUR MOYENNE MITTELWERT VALOR MEDIO СРЕДНИЕ ЗНАЧЕНИЯ 均值			
 dimensioni sizes dimensions Abmessungen dimensiones форматы 尺寸	ISO 10545.2	lunghezza e larghezza / length and width / longueur et largeur Länge und Breite / largura y anchura / длина и ширина / 長度和寬度 ± 0,6% spessore / thickness/ epaisseur / Stärke / espesor / толщина / 厚度 ± 5% rettilineità spigoli / linearity/ rectitude des arêtes Kantengeradheit / rectilineidad cantos / чистота острых краев / 線性度 ± 0,5% ortogonalità / wedging / orthogonalité Rechtwinkligkeit / ortogonalidad / ортогональности / 楔面 ± 0,6% planarità / warpage / planéité / Ebenflächigkeit planitud / плоскостности / 翹曲 ± 0,5%	± 0,5% ± 5% ± 0,3% ± 0,4% ± 0,3%			
 assorbimento d'acqua water absorption absorption d'eau Wasseraufnahme absorción de agua водопоглощение 吸水性	ISO 10545.3	E > 10%	~ 16%			
 resistenza alla flessione bending strength résistance à la flexion Biegefestigkeit resistencia a la flexión прочность на изгиб 抗彎曲性	ISO 10545.4	modulo di rottura moduls of rupture module de rupture Bruchmodul módulo de rotura прочность на изгиб 斷裂模組	R ≥ 15 N/mm ² 22 N/mm ²			
 resistenza all'abrasione resistance to abrasion résistance à l'abrasion Abriebhärte resistencia a la abrasión износоустойчивость 抗磨損性	ISO 10545.7	secondo i dati del costruttore according to manufacturer's data selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del constructor в соответствии с данными проектировщика 遵照製造商的資料	indicata sul catalogo 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			
 coefficiente di dilatazione termica lineare 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	ISO 10545.8	metodo disponibile test method available méthode disponible verfügbares Verfahren método disponible доступный метод 可以使用的測試方法	8x10 ⁻⁶ °C ⁻¹			
 resistenza agli sbalzi termici resistance to thermal shock résistance aux variations thermiques Temperaturschlagbeständigkeit resistencia a los cambios de temperatura устойчивость к резким перепадам температур 抗熱衝擊性	ISO 10545.9	metodo disponibile test method available méthode disponible verfügbares Verfahren método disponible доступный метод 可以使用的測試方法	garantita guaranteed garantie garantiert garantizada гарантия 保證			
 resistenza al cavillo crazing resistance résistance au tressailage Haarrißbeständigkeit resistencia al agrietado отсутствие претезий 抗裂性	ISO 10545.11	metodo disponibile test method available méthode disponible verfügbares Verfahren método disponible доступный метод 可以使用的測試方法	garantita guaranteed garantie garantiert garantizada гарантия 保證			
 resistenza ai prodotti chimici chemical resistance résistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit resistencia a los productos químicos химическая устойчивость 耐化學性	ISO 10545.13	metodo disponibile test method available méthode disponible verfügbares Verfahren método disponible доступный метод 可以使用的測試方法	indicata sul catalogo 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			
 resistenza alle macchie stain resistance résistance aux taches Fleckenbeständigkeit resistencia a las manchas устойчивость к пятнообразованию 耐沾污性	ISO 10545.14	1 < X < 5	classe 5 - macchie rimosse con acqua corrente calda senza detersivi class 5 - stains removed with warm running water (without any detergents) classe 5 - taches enlevées à l'eau courante chaude (sans détergent) Gruppe 5 - Fleckenentfernung mit fließendem warmen Wasser (ohne Reinigungsmittel) class 5 - manchas que se pueden retirar con agua corriente caliente (sin detergente) класс - 5 - 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)。			

Pavimenti . Floor tiles . Sols . Bodenfliesen . Pavimentos . Полы . 地面瓷磚

<p>Grès porcelanato smaltato Glazed porcelain stoneware Grès cérame émaillé Glasiertes Feinsteinzeug Gres porcelánico esmaltado Эмалированное изделие из керамики или фарфора 釉面炻器</p>		<p>Classificazione secondo norme Classification in accordance with Classification selon les normes Klassifizierung gemäß Normen Clasificación según normas Классификация в соответствии с стандартами 類別遵照</p>		<p>EN14411 allegato G & ISO 13006 allegato G EN14411 Annex G & ISO 13006 annex G EN14411 annexe G & ISO 13006 annexe G EN14411 Anlage G & ISO 13006 Anlage G EN14411 adjunto G & ISO 13006 adjunto G EN14411 Вложенных Г и ISO 13006 Вложенных Г EN14411 附錄 G & ISO 13006 附錄 G</p>		<p>gruppo Bia GL group Bia GL groupe Bia GL Gruppe Bia GL grupo Bia GL група B la ГЛ BIA GL組</p>			
<p>PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS СВОЙСТВА ХИМИЧЕСКИМИ - ФИЗИЧЕСКИМИ 物理-化學性能</p>		<p>TIPO DI PROVA STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBAS ВИД КОНТРОЛЯ 測試標準</p>		<p>VALORE PRESCRITTO REQUIRED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT VALOR PRESCRITO РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ 要求值</p>		<p>VALORE MEDIO AVERAGE VALUE VALEUR MOYENNE MITTELWERT VALOR MEDIO СРЕДНИЕ ЗНАЧЕНИЯ 均值</p>			
 <p>dimensioni sizes dimensions Abmessungen dimensiones форматы 尺寸</p>		<p>ISO 10545.2</p>		<p>lunghezza e larghezza / length and width / longueur et largeur Länge und Breite / largura y anchura / длина и ширина / 長度和寬度 spessore / thickness/ épaisseur / Stärke / espesor / толщина / 厚度 rettilinearità spigoli / linearity/ rectitude des arêtes Kantengeradheit / rectilineidad cantos / чистота острых краев / 線性度 ortogonalità / wedging / orthogonalité Rechtwinkligkeit / ortogonalidad / ортогональности / 模面 planarità / warpage / planéité / Ebenflächigkeit / planitud / плоскости / 翘曲</p>		<p>± 0,6% ± 5% ± 0,5% ± 0,6% ± 0,5%</p>		<p>± 0,2% ± 2% ± 0,2% ± 0,2% ± 0,2%</p>	
 <p>assorbimento d'acqua water absorption absorption d'eau Wasseraufnahme absorción de agua водопоглощение 吸水性</p>		<p>ISO 10545.3</p>		<p>$E \leq 0,5\%$</p>		<p>0,04%</p>			
 <p>resistenza alla flessione bending strength résistance à la flexion Biegefestigkeit resistencia a la flexión прочность на изгиб 抗彎曲性</p>		<p>ISO 10545.4</p>		<p>modulo di rottura / moduls of rupture / module de rupture Bruchmodul / módulo de rotura / прочность на изгиб / 斷裂模組 carico di rottura / breaking strength / charge de rupture Bruchkraft / carga de rotura / разрывная нагрузка / 斷裂強度</p>		<p>$R \geq 35 \text{ N/mm}^2$ $S \geq 1300 \text{ N}$</p>		<p>55 N/mm² > 1700 N</p>	
 <p>resistenza all'abrasione resistance to abrasion résistance à l'abrasion Abriebhärte resistencia a la abrasión износоустойчивость 抗磨損性</p>		<p>ISO 10545.7</p>		<p>secondo i dati del costruttore according to manufacturer's data selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del constructor в соответствии с данными проектировщика 遵照製造商的資料</p>		<p>indicata sul catalogo 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</p>			
 <p>coefficiente di dilatazione termica lineare coefficient of linear thermal expansion coefficient de dilatation thermique lineaire Wärmeausdehnungskoeffizient coeficiente de dilatación térmica lineal коэффициент теплового расширения</p>		<p>ISO 10545.8</p>		<p>metodo disponibile test method available méthode disponible verfügbares Verfahren método disponible доступный метод 可以使用的測試方法</p>		<p>$6,5 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$</p>			
 <p>resistenza agli sbalzi termici 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</p>		<p>ISO 10545.9</p>		<p>metodo disponibile test method available méthode disponible verfügbares Verfahren método disponible доступный метод 可以使用的測試方法</p>		<p>garantita guaranteed garantie garantiert garantizada гарантия 保證</p>			
 <p>resistenza al gelo frost resistance résistance au gel Frostbeständigkeit resistencia a las heladas морозоустойчивость 耐霜性</p>		<p>ISO 10545.12</p>		<p>non devono presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie 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 no deben presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie на поверхности не должно быть заметных повреждений или изменений</p>		<p>non gelive frost-proof non gélives frostsicher resistentes a las heladas не морозостойкий 防霜的</p>			
 <p>resistenza ai prodotti chimici chemical resistance résistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit resistencia a los productos químicos химическая устойчивость 耐化學性</p>		<p>ISO 10545.13</p>		<p>non devono presentare apprezzabili segni d'attacco chimico must not produce noticeable signs of chemical attack ne doivent pas présenter des signes trop évidents à l'attaque chimique sie dürfen keine sichtlichen Zeichen einer chemischen Zersetzung vorweisen no deben presentar apreciables señales de ataque químico не должно быть признаков химического воздействия 不能在表面產生明顯改變</p>		<p>non attaccate not attacked non attaquées nicht angegriffen no atacados не соединяющиеся 沒有被侵蝕</p>			
 <p>resistenza alle macchie stain resistance résistance aux taches Fleckenbeständigkeit resistencia a las manchas устойчивость к пятнообразованию 耐沾污性</p>		<p>ISO 10545.14</p>		<p>$1 < X < 5$</p>		<p>* classe 5 - macchie rimosse con acqua corrente calda (senza detergente) * class 5 - stains removed with warm running water (without any detergents) * classe 5 - taches enlevées à l'eau courante chaude (sans détergent) * Gruppe 5 - Fleckenentfernung mit fließendem warmen Wasser (ohne Reinigungsmittel) * clase 5 - manchas que se pueden retirar con agua corriente caliente (sin detergente) * класс - 5 - 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)。</p>			

* varia a seconda della finitura di superficie / it can vary according to the surface finish / varie selon la finition de la surface/ die Rutschfestigkeit wird durch die Beschaffenheit der Oberfläche bestimmt / varia según los acabados de superficie / отличаются в соответствии с поверхностью / *表面飾面不同，則方法不同。



IRIS CERAMICA
Via Ghiarola Nuova, 119 - Zona industriale 1
41042 Fiorano Modenese (MO) - Italy
Telefono (60 linee) +39 0536-86.21.11
Fax: +39 0536-80.46.02
info@irisceramica.com
www.irisceramica.com

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



4 Lee Blvd – Malvern, PA 19355 USA
Tel: 610-725-8130 – Fax: 610-725-9775
email: sales@tropicalstone.com
web-site: www.tropicalstone.com