

freestyle



2 superfici, naturale e levigata 3 formati - 9 colori

2 surfaces, natural and polished
3 sizes - 9 colours

2 Oberflächen, natur-unpoliert und poliert
3 Formate - 9 Farben

2 surfaces, naturelle et polie
3 formats - 9 couleurs

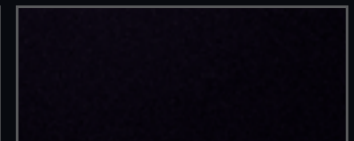
2 superficies, natural y pulido
3 formatos - 9 colores

2 поверхности, натуральная и полуполированная
3 формата - 9 цветов

2种表面,天然和抛光
3种规格 - 9种颜色



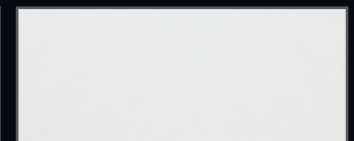
Ruby FS 01



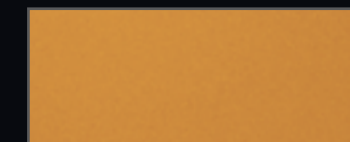
Black jade FS 05



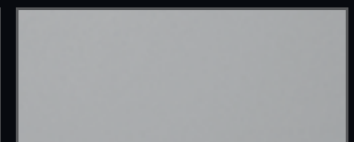
Aquamarine FS 02



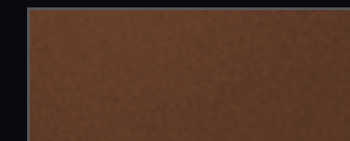
White jade FS 06



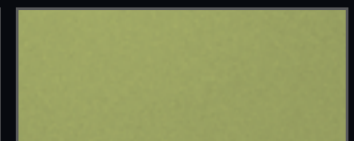
Satsuma FS 03



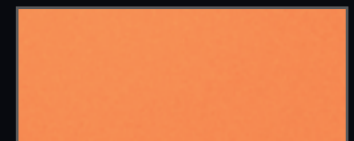
Grey jade FS 07



Ground FS 04



Wasabi FS 12



Mandarin FS 13



Modulare
Modular
Modular
Modulaire
Modular
Модульный
标准组合



Monocalibro
Single work-size
In einem werk-mass
Monocalibre
Monocalibre
монокалиберный
单规格



Squadrato e rettificato
Squared and rectified
Rechtwinklig und geschliffen
Equani et rectifié
Escuadrado y rectificado
кадратный и шлифованный
四方和修边



Aspetto uniforme
Uniform appearance
Einheitliches Aussehen
Aspect uniforme
Aspecto uniforme
Однородный вид
外观均匀

ruby FS 01 + **ground** FS 04

Ruby FS 01 LEV 60x60 / 24"x24" + Ground FS 04 NAT SQ 60x60 / 24"x24"

ruby

FS 01 NAT - LEV

14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 1,00	NAT SQ
14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 0,92	LEV
60x60 / 24"x24"	☒ 1,00	NAT SQ
60x60 / 24"x24"	☒ 0,92	LEV



aquamarine

FS 02 NAT - LEV

14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 1,00	NAT SQ
14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 0,92	LEV
60x60 / 24"x24"	☒ 1,00	NAT SQ
60x60 / 24"x24"	☒ 0,92	LEV



satsuma

FS 01 NAT - LEV

14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 1,00	NAT SQ
14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 0,92	LEV
60x60 / 24"x24"	☒ 1,00	NAT SQ
60x60 / 24"x24"	☒ 0,92	LEV



ground

FS 04 NAT - LEV

14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 1,00	NAT SQ
14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 0,92	LEV
60x60 / 24"x24"	☒ 1,00	NAT SQ
60x60 / 24"x24"	☒ 0,92	LEV



black jade

FS 05 NAT - LEV

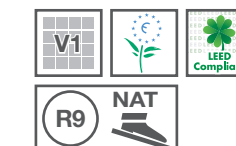
14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 1,00	NAT SQ
14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 0,92	LEV
60x60 / 24"x24"	☒ 1,00	NAT SQ
60x60 / 24"x24"	☒ 0,92	LEV
90x90 / 36"x36"	☒ 1,10	NAT SQ



white jade

FS 06 NAT

14,5x60 / 5 ⁴ / ₅ "x24"	☒ 1,00	NAT SQ
60x60 / 24"x24"	☒ 1,00	NAT SQ
90x90 / 36"x36"	☒ 1,10	NAT SQ





grey jade

FS 07 NAT - LEV

14,5x60 / 5 4/5" x 24"	☞ 1,00	NAT SQ
14,5x60 / 5 4/5" x 24"	☞ 0,92	LEV
60x60 / 24" x 24"	☞ 1,00	NAT SQ
60x60 / 24" x 24"	☞ 0,92	LEV
90x90 / 36" x 36"	☞ 1,10	NAT SQ

wasabi

FS 12 NAT - LEV

14,5x60 / 5 4/5" x 24"	☞ 1,00	NAT SQ
14,5x60 / 5 4/5" x 24"	☞ 0,92	LEV
60x60 / 24" x 24"	☞ 1,00	NAT SQ
60x60 / 24" x 24"	☞ 0,92	LEV

mandarin

FS 13 NAT - LEV

14,5x60 / 5 4/5" x 24"	☞ 1,00	NAT SQ
14,5x60 / 5 4/5" x 24"	☞ 0,92	LEV
60x60 / 24" x 24"	☞ 1,00	NAT SQ
60x60 / 24" x 24"	☞ 0,92	LEV



Colors* 1 NAT 30x60 / 12"x24"

Colors* 2 NAT 30x60 / 12"x24"

Bacchetta Alluminio 1x60 / 3/8"x24"

Bacchetta vetro opaco** 2x60 / 1/2"x24"

Bacchetta vetro tessuto** 2x60 / 1/2"x24"

Pezzi per scatola - Pieces for box - Stück pro Karton
Pièces pour boîte - Piezas por caja - Штук в коробке - 每箱件数

Colors	2	
Bacchetta Alluminio	10	
Bacchetta Vetro Tessuto	5	
Bacchetta Vetro Opaco	5	

* **Decoro su rete.** _ Mesh-backed decoration. _ Dekor auf Netz. _ Décor sur filet. _ Decoración en red. _ Декор в сети. _ 网板背粘装饰件

** **La bacchetta vetro è consigliata per la posa a rivestimento. La posa a pavimento deve essere limitata ad ambienti residenziali ed in contesti dove non vi sia transito di carrelli, ruote dure e carichi puntuali pesanti.** _ Our glass listels are recommended for the tiling of walls. Their use for flooring should be restricted to private homes, in areas which are not subject to the passage of trolleys, hard wheels and frequent heavy loads. _ Die Glasleiste wird für die Verwendung als Wandverkleidung empfohlen. Die Verlegung auf dem Boden kann nur in Wohnbereichen und in Gebieten erfolgen, wo keine Rollwagen und harten Räder zum Einsatz kommen bzw. schwere punktuelle Belastungen auftreten. _ Nous recommandons de poser la baguette en verre sur le mur. Ne la poser sur le sol que dans les espaces résidentiels et dans les endroits non soumis au passage de chariots et d'engins à roues dures ou à des charges lourdes ponctuelles. _ La varilla de vidrio se recomienda para la colocación como revestimiento de pared. Para la colocación como pavimento deberá limitarse a entornos residenciales y a contextos donde no transiten carretillas, ruedas duras ni cargas pesadas. _ Стекланный багет рекомендуется использовать при облицовке стен. При укладке напольного покрытия его применение должно быть ограничено жилыми помещениями и площадями, где нет движения автокаров, средств с жесткими колесами и регулярного проезда тяжелых грузов. _ 墙壁铺设建议使用玻璃饰条。地板铺设必须仅限于住宅以及没有手推车、硬车轮和负荷集中于一点的重物通过的环境。




















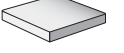










aquamarine FS 02 + wasabi FS 12
Aquamarine FS 02 LEV 60x60 / 24"x24" + Wasabi FS 12 NAT SQ 60x60 / 24"x24"
Colors 2 NAT 30x60 / 12"x24"

freestyle riassuntivo formati e imballi

Summary of sizes and packaging - Übersicht über Formate und Verpackungen - Récapitulatif formats et emballages
Sinóptico de formatos y embalajes - Краткая информация о форматах и упаковках - 规格和包装概述

NAT: Naturale - Natural - Natur-unpoliert - Naturelle - Natural - натуральный - 天然
LEV: Levigato - Polished - Poliert - Poli - Pulido - полированный - 抛光

	14,5x60x1,00 5 7/8" x 24" x 3/8"	14,5x60x0,92 5 7/8" x 24" x 3/8"	60x60x1,00 24" x 24" x 3/8"	60x60x0,92 24" x 24" x 3/8"	90x90x1,1 36" x 36" x 7/8"
	NAT SQ	LEV	NAT SQ	LEV	NAT SQ
 Ruby FS 01	•	•	•	•	
 Aquamarine FS 02	•	•	•	•	
 Satsuma FS 03	•	•	•	•	
 Ground FS 04	•	•	•	•	
 Black jade FS 05	•	•	•	•	•
 White jade FS 06	•	•	•	•	•
 Grey jade FS 07	•	•	•	•	•
 Wasabi FS 12	•	•	•	•	
 Mandarin FS 13	•	•	•	•	
 peso lordo per scatola (Kg) - gross weight per box (Kg) - Bruttogewicht pro Karton (Kg) - poids brut par boîte (Kg) - peso bruto por caja (Kg) - Вес брутто коробки (Kg) - 每箱毛重	25,22	25,64	25,60	24,06	22,88
 pezzi per scatola - pieces for box - Stück pro Karton - pièces pour boîte - piezas por caja - Штук в коробке - 每箱件数	12	14	3	3	1
 mq. scatola - mq. box - mq. Karton - mq. boîte - mq. caja - кв.м в коробке - 每箱平方米数	1,08	1,26	1,08	1,08	0,81
 scatola/pallet - box/pallet - Karton/Pallet - boîte/pallet - caja/pallet - коробок в палете - 箱/托盘	40	40	40	40	31
 mq./pallet	43,20	50,40	43,20	43,20	25,11
















	 Battiscopa* 8x60 3 1/8" x 24"		 Gradino "A" 30x60 12" x 24"		 Gradino "B" 33x60x1,00 13" x 24" x 3/8"		 Gradino ang. "B" 33x33x1,00 13" x 13" x 3/8"	
	NAT	LEV	NAT	LEV	NAT	LEV	NAT	LEV
 Ruby FS 01	•	•	•	•	•	•	•	•
 Aquamarine FS 02	•	•	•	•	•	•	•	•
 Satsuma FS 03	•	•	•	•	•	•	•	•
 Ground FS 04	•	•	•	•	•	•	•	•
 Black jade FS 05	•	•	•	•	•	•	•	•
 White jade FS 06	•	•	•	•	•	•	•	•
 Grey jade FS 07	•	•	•	•	•	•	•	•
 Wasabi FS 12	•	•	•	•	•	•	•	•
 Mandarin FS 13	•	•	•	•	•	•	•	•
 pezzi per scatola - pieces for box - Stück pro Karton - pièces pour boîte - piezas por caja - Штук в коробке - 每箱件数	10	10	8	8	4	4	4	4

* Finitura a becco di civetta / One-round edge shaping / Ausführung mit Eckabrundung / Façonnage à bord rond / Acabado canto romo / Плитка с завалом / 鹰嘴边缘处理

freestyle caratteristiche tecniche

Technical specifications - Technische Eigenschaften - Caractéristiques techniques - Características técnicas - Технические характеристики - 技术特征

STANDARD EN 14411 - G

	CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 技术特征	NORMA STANDARD NORM NORME NORMA ЗНАЧЕНИЯ 标准	VALORI PRESCRITTI DALLE NORME EN 14411 - G INTERNATIONAL STANDARDS EN 14411 - G INTERNATIONALE NORMWERTE EN 14411 - G VALEURS PREVUES PAR LES NORMES EN 14411 - G VALORES PREVISTOS POR LAS NORMAS EN 14411 - G ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ СТАНДАРТОМ EN 14411-G EN 14411-G标准规定值	*VALORE MEDIO MIRAGE MIRAGE AVERAGE VALUE MIRAGE MITTELWERT VALEURS MOYEN MIRAGE VALOR MEDIO MIRAGE СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ MIRAGE MIRAGE平均值
	CARATTERISTICHE DIMENSIONALI - SIZE CHARACTERISTICS - MASSEIGENSCHAFTEN - DETERMINATION DES CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES - CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES - РАЗМЕРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 尺寸特征 LATI SIDES - SEITEN COTES - CANTOS РАЗМЕРЫ СТОРОН - 側边	EN ISO 10545-2	± 0,6% MAX	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOBTETCTBYET
	SPESORE THICKNESS - DICKE ÉPAISSEUR - ESPESOR ТОЛЩИНА - 厚度	EN ISO 10545-2	± 5,0% MAX	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOBTETCTBYET
	RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI STRAIGHTNESS OF SIDES - GERADLINIGKEIT DER KANTEN RECTITUDE DES ARETES - RECTITUD DE LOS CANTOS КОСОУГОЛЬНОСТЬ - 边角平直度	EN ISO 10545-2	± 0,5% MAX	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOBTETCTBYET
	ORTOGONALITÀ RECTANGULARITY - RECHTWINKLIGKEIT PERPENDICULARITÉ - ORTOGONALIDAD КРИВИЗНА СТОРОН - 直角度	EN ISO 10545-2	± 0,6% MAX	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOBTETCTBYET
	PLANARITÀ SURFACE FLATNESS - EBENFLÄCHIGKEIT PLANEITE DE SURFACE - PLANEIDAD КРИВИЗНА ЛИЦЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ - 平整度	EN ISO 10545-2	± 0,5% MAX	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME COOBTETCTBYET
	ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION - WASSERAUFNAHME ABSORPTION D'EAU - ABSORCIÓN DE AGUA ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ - 吸水率	EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	0,03%
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE FLEXION RESISTANCE - BIEGEFESTIGKEIT RESISTANCE A LA FLEXION - RESISTENCIA A LA FLEXIÓN ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ ИЗГИБЕ - 抗弯强度	EN ISO 10545-4	S ≥ 700 N (< 7,5 mm) S ≥ 1.300 N (< 7,5 mm) R ≥ 35 N/mm2.	S 4.178 N R 45,2 N/mm²
	RESISTENZA ALL'URTO IMPACT RESISTANCE - STOSSFESTIGKEIT RESISTANCE AUX CHOCs - RESISTENCIA A LOS GOLPES УДАРОСТОЙКОСТЬ - 抗冲击强度	EN ISO 10545-5	METODO DI PROVA DISPONIBILE - TESTS METHOD AVAILABLE - PRUEFUNG VERFUGBAR - METHODE D'ESSAI DISPONIBLE - METODO DE LABORATORIO DISPONIBLE - ДОСТУПНЫЙ МЕТОД ИСПЫТАНИЯ - 备有的测试方法	0,89
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE ABRASION RESISTANCE - ABRIEBFESTIGKEIT RESISTANCE A L'ABRASION - RESISTENCIA A LA ABRASIÓN СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ - 耐磨强度	EN ISO 10545-6	≤ 175 mm³	137 mm³
	COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE - COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL-EXPANSION - LINEARER WÄRMEAUDEHNUNGSKOEFFIZIENT COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE - COEFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL КОЭФИЦИЕНТ ЛИНЕЙНОГО ТЕРМИЧЕСКОГО РАСШИРЕНИЯ - 线性热膨胀系数	EN ISO 10545-8	—	6,5x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS - BESTÄNDIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN RESISTANCE AUX CHOCs THERMIQUES - RESISTENCIA A LOS CHOQUES TÉRMICOS СТОЙКОСТЬ К ПЕРЕПАДАМ ТЕМПЕРАТУРЫ - 耐热突变性	EN ISO 10545-9	METODO DI PROVA DISPONIBILE - TESTS METHOD AVAILABLE - PRUEFUNG VERFUGBAR - METHODE D'ESSAI DISPONIBLE - METODO DE LABORATORIO DISPONIBLE - ДОСТУПНЫЙ МЕТОД ИСПЫТАНИЯ - 备有的测试方法	NESSUN DANNO NO DAMAGE - KEIN SCHADEN AUCUN DOMMAGE - NINGUN DANO БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ - 无任何损坏
	RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE - FROSTBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AU GEL - RESISTENCIA AL HIELO МОРОЗОСТОЙКОСТЬ - 耐冻性	EN ISO 10545-12	NESSUN DANNO NO DAMAGE - KEIN SCHADEN AUCUN DOMMAGE - NINGUN DANO БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ - 无任何损坏	NESSUN DANNO NO DAMAGE - KEIN SCHADEN AUCUN DOMMAGE - NINGUN DANO БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ - 无任何损坏
	RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO RESISTANCE TO CHEMICALS - CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE A L'ATTAQUE CHIMIQUE - RESISTENCIA QUÍMICA ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ - 耐化学药品作用	EN ISO 10545-13	UB MIN.	UA ULA UHA
	RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINS - FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AUX TACHES - RESISTENCIA A LAS MANCHAS УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЯТНООБРАЗОВАНИЮ - 防污性	EN ISO 10545-14	METODO DI PROVA DISPONIBILE - TESTS METHOD AVAILABLE - PRUEFUNG VERFUGBAR - METHODE D'ESSAI DISPONIBLE - METODO DE LABORATORIO DISPONIBLE - ДОСТУПНЫЙ МЕТОД ИСПЫТАНИЯ - 备有的测试方法	≥ 3
	SCIVOLOSITÀ SKID RESISTANCE - RUTSCHWERT GLISSANCE - ADHERENCIA СКОЛЬЗКОСТЬ - 防滑性	DM. 236/89 BCRA ASTM Wet and Dry DIN 5130 DIN 51097 ENV 12633	> 0,40 > 0,60 - - ≥ CL1	> 0,40 - R9 NAT A CL1 NAT

* COME DA CERTIFICATO _ ACCORDING TO TEST REPORT _ LAUT ZEUGNIS _ SELON LE CERTIFICAT _ COMO RESULTA POR EL CERTIFICADO _ В СООТВЕТСТВИИ С СЕРТИФИКАТОМ _ 认证 NR. 8852/2007; NR.8853/2007; NR.8855/2007; NR.8857/2007; NR.8860/2007; NR.8861/2007; NR.8862/2007; NR.8866/2007; NR.8867/2007; NR.8868/2007; NR.8873/2007; NR.8913/2007; NR.213/2008; NR.215/2008; NR. 8767/2009.