



# FREEHAND

## Profilo di stile

Stylish profile / Profil de style / Stilprofil  
Perfil de estilo / Стильный профиль / 风格的轮廓





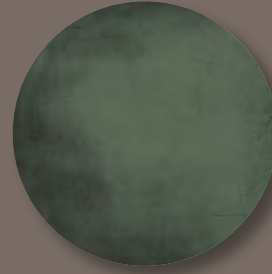
WHITE



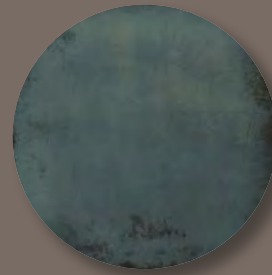
GREY



BLACK



GREEN



BLUE



BROWN



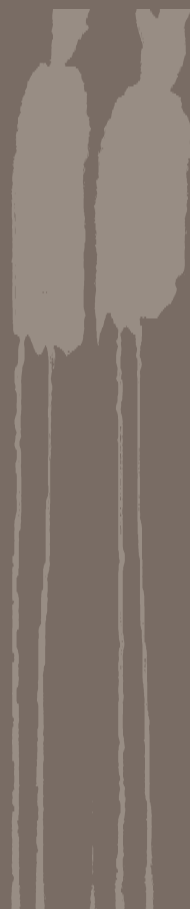
YELLOW





# FREEHAND

BROWN

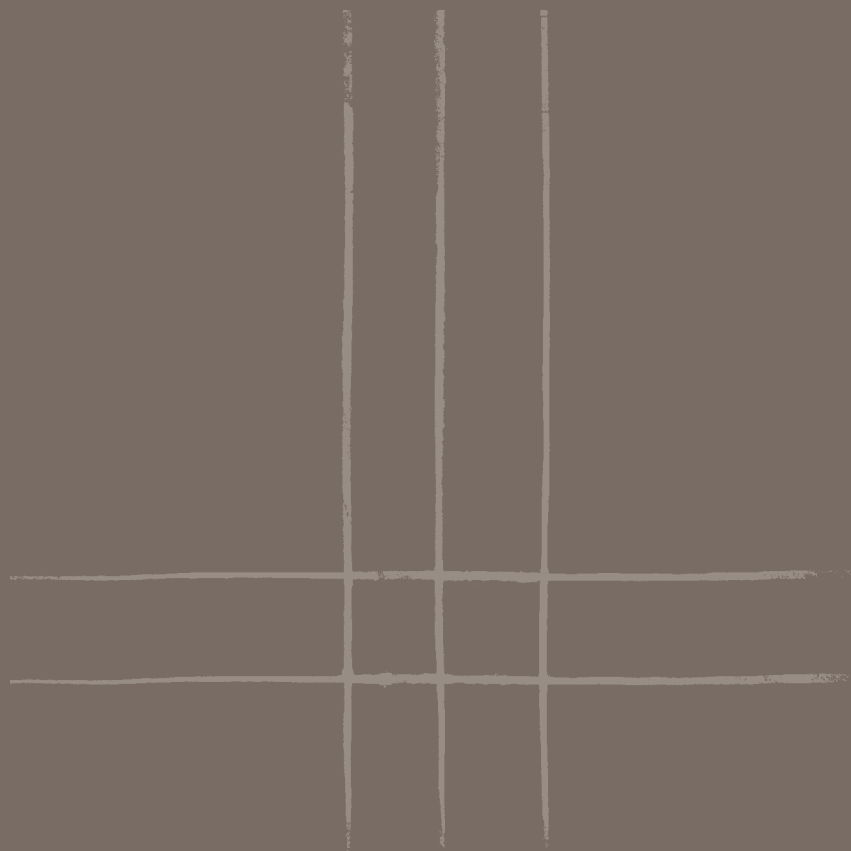


SUPERFICI CHE RIPRODUCONO SPETTACOLARI EFFETTI TRA CUI SFUMATURE DI TONI E IL CARATTERISTICO EFFETTO "CRAQUELÈ" TIPICO DELLA CERAMICA RAKU.

Surfaces that reproduce spectacular effects including colour shading and the "craquelé" effect typical of Raku ceramic. / Des surfaces qui reproduisent des effets spectaculaires parmi lesquels des nuances de tons et l'effet « craquelé » caractéristique de la céramique Raku. / Oberflächen, die spektakuläre Effekte erzeugen, wie z.B. Klangnuancen und die für Raku-Keramiken typische „Craquelé“-Optik. / Superficies que reproducen efectos espectaculares como matices tonales y el característico efecto "cuarteado", típico de la cerámica Raku./ Поверхности украшают различные эффекты, среди которых переходы цвета и эффект кракелюра, характерный для керамики раку. / 再现壮观效果的表面，包括色调深浅渐变和Raku陶瓷独有的典型“裂纹”效果。

# FREEHAND

BLACK



I TRATTI STILIZZATI DEI DECORI SU FONDO BIANCO  
ABBINATI AL NERO, ARREDANO CON STILE E CREATIVITÀ LE  
STANZE.

The stylised features of adornments on a white background, paired with black, decorate rooms with style and creativity. / Les traits stylisés des décorations sur fond blanc associés au noir décorent les pièces avec style et créativité. / Die stilisierten Linien der Dekorationen auf weißem Hintergrund in Kombination mit Schwarz verleihen den Räumen Stil und Kreativität. / Los trazos estilizados de los elementos decorativos sobre fondo blanco combinados con el negro decoran con estilo y creatividad las habitaciones. / Стилизованные узоры на белом фоне в сочетании с черной плиткой делают интерьеры стильными и оригинальными. / 白色与黑色相结合的背景上的装饰的风格线条，对房间进行时尚和富有创意的装饰。



FLOOR: WHOLE STONE GREY 120X60

# FREEHAND

BROWN  
FLOR DEC WARM







# FREEHAND

GREEN  
BLUE  
FLOR DECOR COLD



COLORE, STRUTTURA E PROFONDITÀ SONO IL FRUTTO  
DI UN CONTINUA RICERCA ESTETICA.

Colour, structure and depth are the fruit of continuous aesthetic research. / Colore, struttura e profondità sono il frutto di un continua ricerca estetica. / Couleur, texture et profondeur sont le fruit d'une recherche esthétique permanente. / Farbe, Struktur und Tiefe sind das Ergebnis kontinuierlicher ästhetischer Forschung. / Color, estructura y profundidad son fruto de una investigación estética constante. / Цвет, структура и глубина – это результат бесконечных эстетических изысканий. / 颜色、结构和深度是对美观不懈研究的结果。



FLOOR: WHOLE STONE GREY 120X60

# FREEHAND

GREY  
GREEN



SUPERFICI MATERICHE E FORTEMENTE TATTILI, RENDONO QUESTA COLLEZIONE SPENDIBILE ANCHE IN AMBIENTI AL DI FUORI DELL'AMBITO RESIDENZIALE.

Material and highly tactile surfaces make for a collection that can also be used in environments outside of the residential arena. / Des surfaces matérielles et fortement tactiles rendent cette collection resplendissante, même dans les espaces hors du cadre résidentiel. / Durch stoffliche und stark taktile Oberflächen eignet sich diese Kollektion auch für Bereiche außerhalb der Wohnumgebung. / Las superficies matéricas y altamente táctiles hacen que esta colección sea viable incluso en ambientes no pertenecientes al ámbito residencial. / Поверхности с богатой фактурой позволяют использовать эту коллекцию и для нежилых помещений. / 具有强烈质感和触感效果的表面，使这个系列即使在住宅领域以外的环境中也可以应用。

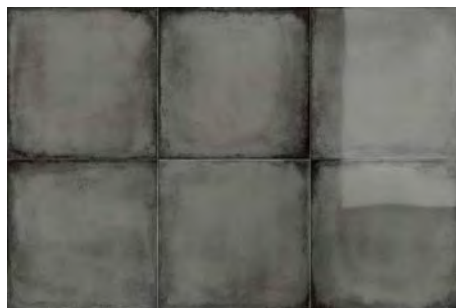


# FREEHAND 20x20 | 8"x8"

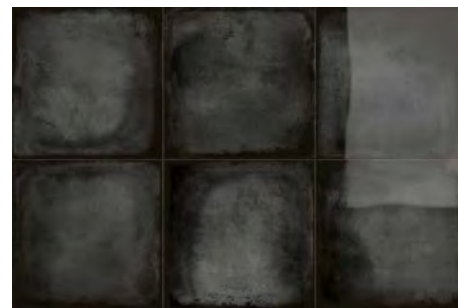
(SEMIGRES) Rivestimenti . Wall tiles . Revêtements . Wandfliesen . Revestimientos . Плитка Для Стен . 牆面瓷磚



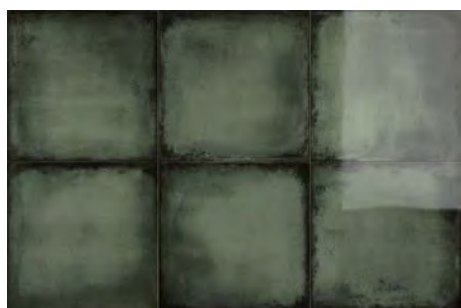
Free White  
**563548** 20x20 . 8"x8"



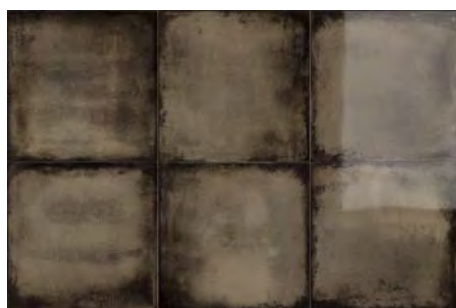
Free Grey  
**563554** 20x20 . 8"x8"



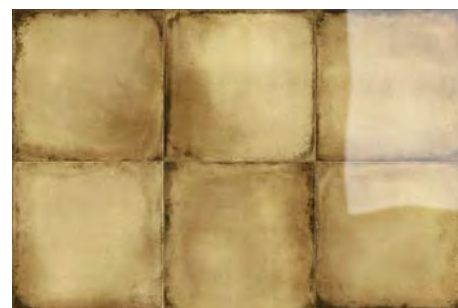
Free Black  
**563549** 20x20 . 8"x8"



Free Green  
**563550** 20x20 . 8"x8"



Free Brown  
**563552** 20x20 . 8"x8"

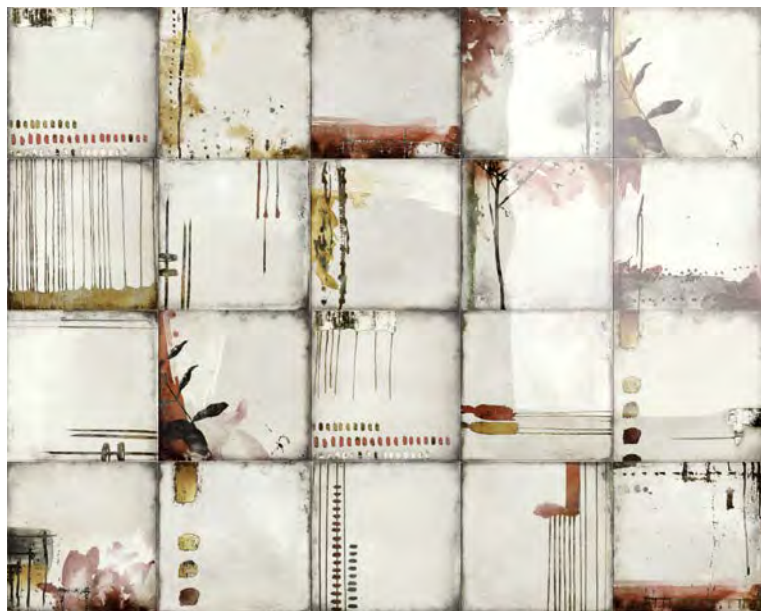


Free Yellow  
**563553** 20x20 . 8"x8"



Free Blue  
**563551** 20x20 . 8"x8"





Free Hand Floor Decor Warm  
563555 20x20 . 8"x8"



Free Hand Floor Decor Cold  
563556 20x20 . 8"x8"



Free Hand Decor  
563557 20x20 . 8"x8"



## SEMIGRES

## 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 / Rectilíneidad 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 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> Guaranteed Garantie Garantiert Garantizada Гарантия 保證
	<b>Resistenza al cavillo</b> Crazing resistance Résistance au tressailage Haarrißbeständigkeit 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 Résistance 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) <b>CLASSE 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>CLASSE 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 si riserva la facoltà di modificare in qualunque momento le informazioni e le caratteristiche illustrate in questo catalogo, che non sono comunque da ritenere legalmente vincolanti. I colori e le caratteristiche estetiche dei prodotti sono quanto più possibile vicini a quelli reali, nei limiti consentiti dai processi di stampa.

Iris Ceramica reserves the right to modify the information and the characteristics illustrated in this catalogue (which are in any case not legally binding) at any moment. The colours and appearance features of the products are as close as possible to reality, within the limitation of the printing process.

Iris Ceramica se réserve la faculté de modifier à tout moments les informations et les caractéristiques figurant dans le présent catalogue, lesquelles n'engagent pas par le fabricant au plan légal. Les couleurs et les caractéristiques esthétiques sont fidèles aux couleurs et caractéristiques réelles dans les limites des procédés d'impression.

Die Firma Iris Ceramica behält sich vor, die in diesem Katalog enthaltenen Informationen und Eigenschaften jederzeit zu ändern; sie gelten auf keinen Fall als gesetzlich bindend. Die Farben und ästhetischen Eigenschaften der Produkte kommen innerhalb der Möglichkeiten der Druckverfahren den tatsächlichen Eigenschaften so weit wie möglich nahe.

Iris Ceramica se reserva el derecho de modificar en cualquier momento la información y las características recogidas en este catálogo, que no deben considerarse jurídicamente vinculantes. Los colores y las características estéticas de los productos se asemejan a los reales en la medida en que lo permiten los límites impuestos por los procesos de impresión.

Компания Iris Ceramica сохраняет за собой право изменения информации и характеристик, указанных в данном каталоге, в любой момент без предварительного уведомления. Информация, характеристики и иллюстрации в каталоге не являются обязывающими. Цвета и эстетические характеристики продукции максимально приближены к реальным, насколько это позволяют сделать нынешние печатные технологии.

Iris Ceramica 保留随时修改本目录文字与图片信息的权利，并无需为此承担法律责任。在印刷工艺允许的范围内，产品颜色与外观特性尽可能与现实相符。

Iris Ceramica: tutti i diritti riservati. Ogni riproduzione totale o parziale dei contenuti di questo catalogo, sia di testo sia di immagine, è vietata e sarà perseguita a termini di legge.

Iris Ceramica: all rights reserved. Total or partial reproduction of text or illustrations of this catalogue is prohibited and is subject to legal sanctions.

Iris Ceramica: tous droits réservés. Toute reproduction totale ou partielle du contenu - textes et images - du présent catalogue est interdite et constituerait une contrefaçon sanctionnée par la loi.

Iris Ceramica: alle Rechte vorbehalten. Der vollständige oder auszugsweise Nachdruck des Inhalts dieses Katalog in Schrift und Bild ist verboten und wird nach Maßgabe des Gesetzes geahndet.

Iris Ceramica. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos de este catálogo, ya se trate del texto o de las imágenes. Cualquier infracción será sancionada por ley.

Iris Ceramica: все права защищены. Полное или частичное воспроизведение текста и иллюстраций, приведенных в каталоге, не допускается и преследуется по закону.

Iris Ceramica : 保留所有权利。抄袭或复制本目录全部或部分文字与图片属违法行为，如若违反将追究法律责任。





**IRIS CERAMICA**

Via Ghiarola Nuova, 119 - Zona industriale 1

41042 Fiorano Modenese (MO) - Italy

Telefono +39 0536 862.111 - Fax: +39 0536 804.602

info@irisceramica.com

**irisceramica.com**

GranitiFiandre SpA

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