

OP ART

L'ARTE DELL'ILLUSIONE





525010 Bianco Satin 5x25 2"x10" - 525015 Nero Satin 5x25 2"x10"
OPAR05 Mix Nero 5x25 2"x10"





525013 Grigio Chiaro Satin 5x25 2"x10" - 525003 Grigio Chiaro L. 5x25 2"x10"



NERO SATIN • NERO LUCIDO

525015 Nero Satin 5x25 2"x10" - 525005 Nero L. 5x25 2"x10"



525012 Tortora Satin 5x25 2"x10"



525001 Crema L. 5x25 2"x10"- SPI001 Crema L.1x25 0,4"x10"
OPAR02 Mix Tortora 5x25 2"x10"



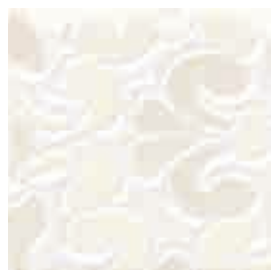
525010 Bianco Satin 5x25 2"x10" - OPSL04 Lines Grigio Scuro 5x25 2"x10"



BIANCO SATIN
525010 Bianco Satin 5x25 2"x10"



525010 Bianco Satin 5x25 2"x10"- 525013 Grigio Chiaro Satin 5x25 2"x10"
525014 Grigio Scuro Satin 5x25 2"x10" - OPAR03 Mix Grigio 5x25 2"x10"



BIANCO LUCIDO • MIX TORTORA

525000 Bianco L. 5x25 2"x10" - OPAR02 Mix Tortora 5x25 2"x10"



OPSL01 Lines Crema 5x25 2"x10" - 525001 Crema L. 5x25 2"x10"



OP ART
COLLEZIONE



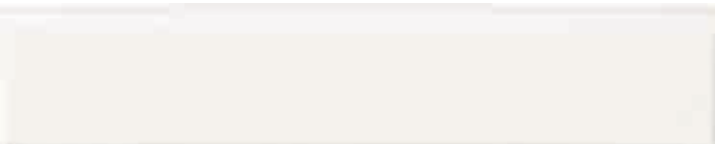
525000 Bianco L. 5x25 2"x10"



525010 Bianco Satin 5x25 2"x10"



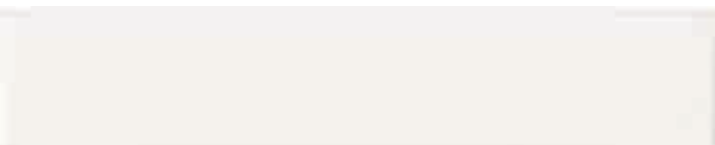
OP SL00 Lines Bianco 5x25 2"x10"



BL NO00 Bullnose Bianco L. 5x25 2"x10"



SPI000 Spigolo Bianco L. 1x25 0,4" x10"



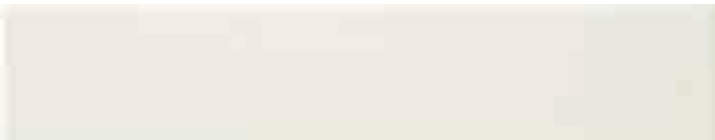
BL NO10 Bullnose Bianco Satin 5x25 2"x10"



SPI010 Spigolo Bianco Satin 1x25 0,4" x10"



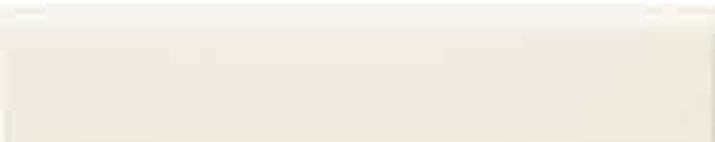
525001 Crema L. 5x25 2"x10"



525011 Crema Satin 5x25 2"x10"



OP SL01 Lines Crema 5x25 2"x10"



BL NO01 Bullnose Crema L. 5x25 2"x10"



SPI001 Spigolo Crema L. 1x25 0,4" x10"



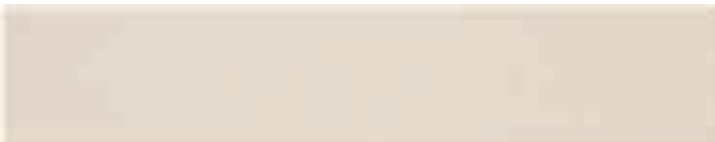
BL NO11 Bullnose Crema Satin 5x25 2"x10"



SPI011 Spigolo Crema Satin 1x25 0,4" x10"



525002 Tortora L. 5x25 2"x10"



525012 Tortora Satin 5x25 2"x10"



OP SL02 Lines Tortora 5x25 2"x10"



BL NO02 Bullnose Tortora L. 5x25 2"x10"



SPI002 Spigolo Tortora L. 1x25 0,4" x10"



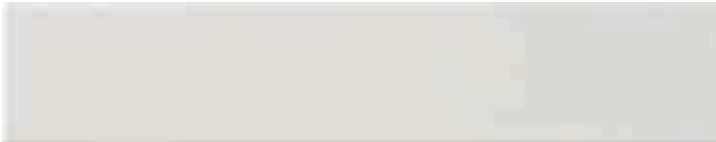
BL NO12 Bullnose Tortora Satin 5x25 2"x10"



SPI012 Spigolo Tortora Satin 1x25 0,4" x10"



525003 Grigio Ch. L. 5x25 2"x10"



525013 Grigio Ch. Satin 5x25 2"x10"



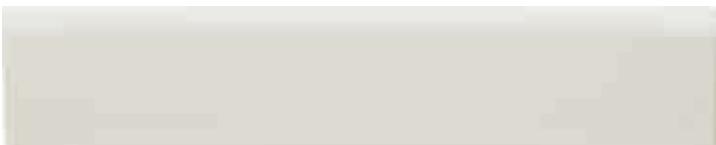
OP SL03 Lines Grigio Ch. 5x25 2"x10"



BL NO03 Bullnose Grigio Ch. L. 5x25 2"x10"



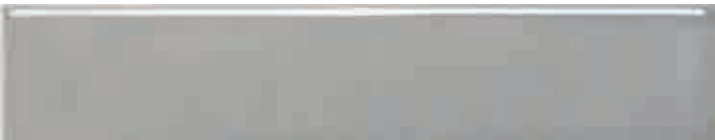
SPI003 Spigolo Grigio Ch. L. 1x25 0,4" x10"



BL NO13 Bullnose Grigio Ch. Satin 5x25 2"x10"



SPI013 Spigolo Grigio Ch. Satin 1x25 0,4" x10"



525004 Grigio Sc. L. 5x25 2"x10"



525014 Grigio Sc. Satin 5x25 2"x10"



OP SL04 Lines Grigio Sc. 5x25 2"x10"



BL NO04 Bullnose Grigio Sc. L. 5x25 2"x10"



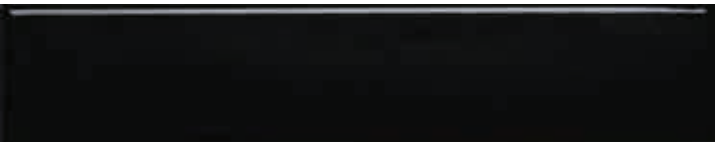
SPI004 Spigolo Grigio Sc. L. 1x25 0,4" x10"



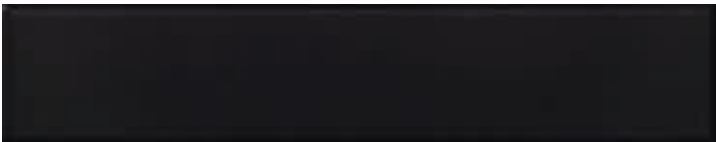
BL NO14 Bullnose Grigio Sc. Satin 5x25 2"x10"



SPI014 Spigolo Grigio Sc. Satin 1x25 0,4" x10"



525005 Nero L. 5x25 2"x10"



525015 Nero Satin 5x25 2"x10"



OP SL05 Lines Nero 5x25 2"x10"



BL NO05 Bullnose Nero L. 5x25 2"x10"



SPI005 Spigolo Nero L. 1x25 0,4" x10"



BL NO15 Bullnose Nero Satin 5x25 2"x10"



SPI015 Spigolo Nero Satin 1x25 0,4" x10"



OPAR02 Mix Tortora 5x25 2"x10"

OPAR03 Mix Grigio 5x25 2"x10"



OPAR05 Mix Nero 5x25 2"x10"

Formati cm Sizes cm Formate cm Formats cm	Pasta bianca White body Weißschertig Pâte blanche	Spessore mm Thickness mm Stärke mm Epaisseur mm	Pezzi per Scatola Pieces/Box Stk/Karton Carreaux/Boîte	Mq per scatola Sqm per Box Qm Pro Karton M² par Boîte
5x25 FONDO	PB	08	24	0,30
5X25 DECORI	PB	08	24	0,30
5X25 BULLNOSE	PB	08	24	
1X25 SPIGOLO	PB	08	50	

Avvertenze e raccomandazioni, Warnings and recommendations, **Avvertissement et recommandations, HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN, МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И РЕКОМЕНДАЦИИ**

1. Le differenze di tono ed intensità e le varie imperfezioni della superficie nella stessa piastrella, sono caratteristiche tipiche dei prodotti realizzati a mano.
2. Avvertenze e raccomandazioni: posare e stuccare unicamente con collanti o mastici senza sostanze alcaline. A posa effettuata, la pulizia dei prodotti decorati con oro, platino e lustri, dovrà essere eseguita prima che la stuccatura si essichi e solo con spugne e panni morbidi imbevuti con acqua, alcool o detersivi neutri. Non usare mai paste o detersivi abrasivi e soluzioni acide.
3. Tutti i dati riportati in tabella sono indicativi e possono subire variazioni in virtù di eventuali migliorie tecniche o di necessità produttive.
4. I colori e le tonalità dei prodotti riportati sul catalogo sono indicativi.
5. Non accetteremo contestazioni qualora non fossero osservate le suddette avvertenze.
6. Per nessun motivo saranno accettate contestazioni relative a materiale già posato.

1. Variations in tone and intensity and surface imperfections on the tiles are typical characteristics of hand made products.
2. Warnings and recommendations: lay and grout the product using only adhesives or mortars without alkaline substances. After laying, clean products decorated with gold, platinum and glitter before the grout dries. Only use soft cloths or sponges with water, alcohol or neutral detergents. Never use pastes, abrasive detergents or acid solutions.
3. All information contained in the tables is indicative and may be subject to changes in virtue of technical improvements or production requirements.
4. Product colours and shades shown in the catalogue are indicative.
5. Any claims related to the failure to observe the above mentioned warnings shall not be accepted.
6. Under no circumstances will disputes be accepted rela ting to the installed material.

1. Les différences de tone et d'intensité ainsi que les différentes imperfections de la surface sur un même carreau, sont des caractéristiques typiques des produits réalisés à la main.
2. Avvertissement et recommandations: poser et mastiquer uniquement avec des colles ou des mastics dépourvus de substances alcalines. À la fin de la pose, le nettoyage des produits décorés avec de l'or, du platine et des elements irisés, devra être effectué avant que le masticage soit sec et uniquement avec des éponges et des chiffons doux imbibés d'eau, d'alcool ou de detergents neutres. Ne jamais utiliser des pâtes ou des détergents abrasifs ni des solutions acides.
3. Toutes les données figurant dans le tableau sont fournies à titre indicatif et peuvent subir des variations en vertu d'éventuelles améliorations techniques ou d'exigences de production.
4. Les coloris et les tons des produits figurant dans le catalogue ne sont fournis qu'à titre indicatif.
5. Aucune contestation ne sera acceptée si les avvertissements susmentionnés n'ont pas été suivi.
6. Aucun reclamation, quelle qu'elle soit, concernant le matériau pose ne sera acceptée.

1. DIE UNTERSCHIEDE DER NUANCEN UND INTENSITÄT SOWIE DIE VERSCHIEDENEN UNREGELMÄSSIGKEITEN DER FLIESEN OBERFLÄCHE SIND TYPISCHE EIGENSCHAFTEN DER HANDGEFERTIGTEN PRODUKTE.
2. HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN: AUSSCHLIESSLICH MIT KLEBERN ODER MASTIX VERLEGEN, DIE FREI VON ALKALISCHEN SUBSTANZEN SIND. NACH DER VERLEGUNG UND VOR DEM EINTROCKNEN DES FUGENMATERIALS MUSS DIE REINIGUNG DER PRODUKTE DIE MIT GOLD, PLATIN ODER LUESTERGLASUR DEKORIERT SIND MIT AUSSCHLIESSLICH WEICHEN UND IN WASSER, AL KOHOL ODER NEUTRALEN REINIGUNGSMITTELN ANGEFEUCHTETEN SCHWAEMMEN, VORGENOMMEN WERDEN. NIE SCHE UERMITTEL ODER REINIGUNGSMITTEL MIT SAE UREL OESUNGEN VERWENDEN.
3. ALLE IN DER TABELLE ANGEgebenEN DATEN SIND UNVERBINDLICH UND KÖNNEN AUFGRUND VON TECHNISCHE N VERBESSERUNGEN ODER PRODUKTIONSANFORDERUNGEN VERÄNDERUNGEN UNTERLIEGEN.
4. DIE IM KATALOG ANGEgebenEN FARBEN UND NUANCEN DER PRODUKTE SIND UNVERBINDLICH.
5. WIR AKZEPTIEREN KEINE BEANSTANDUNGEN, WENN DIE VORAUSGEHENDEN HINWEISE NICHT BEACHTET WERDEN.
6. REKLAMATIONEN VON BEREITS VERLEGTEM MATERIAL WERDEN IN KEINEM FALL AKZEPTIERT

1. РАЗНИЦА ЦВЕТОВОГО ТОНА И НАСЫЩЕННОСТИ, А ТАКЖЕ РАЗЛИЧНЫЕ НЕОДНОРОДНОСТИ НА ПОВЕРХНОСТИ ОДНОЙ ЖЕ ПЛИТКИ ЯВЛЯЮТСЯ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫМИ ЧЕРТАМИ ИЗДЕЛИЙ РУЧНОЙ РАБОТЫ.
2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И РЕКОМЕНДАЦИИ: УКЛАДЫВАТЬ ПЛИТКУ И ЗАДЕЛЫВАТЬ ШВЫ ТОЛЬКО ПРИ ПОМОЩИ КЛЕЯЩИХ ВЕЩЕСТВ ИЛИ ЗАТИРОК БЕЗ ЩЕЛОЧНЫХ ВЕЩЕСТВ. О ЗАВЕРШЕНИИ УКЛАДКИ, ОЧИСТКУ ПРОДУКЦИИ С ЗОЛОТЫМ ИЛИ ПЛАТИНОВЫМ УКРАШЕНИЕМ, А ТАКЖЕ БЛЕСТЯЩЕЙ ПРОДУКЦИИ, НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ ДО ВЫСЫХАНИЯ ЗАТИРКИ И ТОЛЬКО ПРИ ПОМОЩИ ГУБОК ИЛИ МЯГКИХ ТКАНЕЙ, СМОЧЕННЫХ В ВОДЕ, СПИРТЕ ИЛИ НЕЙТРАЛЬНЫХ МОЮЩИХ СРЕДСТВАХ. НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ АБРАЗИВНЫЕ ПАСТЫ ИЛИ МОЮЩИЕ СРЕДСТВА, А ТАКЖЕ КИСЛОТНЫЕ РАСТВОРЫ.
3. ВСЕ ДАННЫЕ, ПРИВЕДЕННЫЕ В ТАБЛИЦЕ, ЯВЛЯЮТСЯ ОРИЕНТИРОВОЧНЫМИ И МОГУТ ПРЕТЕРПЕВАТЬ ИЗМЕНЕНИЯ, ВЫЗВАННЫЕ ВОЗМОЖНЫМИ ТЕХНИЧЕСКИМИ ЕРШЕСТВОВАНИЯМИ ИЛИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ НЕОБХОДИМОСТЯМИ.
4. ПРИВЕДЕННЫЕ В КАТАЛОГЕ ЦВЕТА И ТОНА ПРОДУКЦИИ ОСЯТОРИЕНТИРОВОЧНЫМИ ХАРАКТЕР.
5. ВСЛУЧАЕ НЕ СОБЛЮДЕНИЯ ПРИВЕДЕННЫХ ВЫШЕ МЕР ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРЕТЕНЗИИ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ.
6. ПОСЛЕ УКЛАДКИ МАТЕРИАЛА РЕКЛАМАЦИИ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ

Formati cm Sizes cm Formate cm Formats cm	Kg per scatola Kgs per Box Kg pro Karton Kg/Boîte	Scatole per paletta Boxes per pallet Karton pro Palette Boîtes par palette	Mq per paletta Sqm per pallet Qm pro Palette M² par palette	Kg per paletta Kgs per pallet Kg pro Palette Kg par palette
5x25 FONDO	4,15	150	45,00	642,50
5X25 DECORI	4,15	150	45,00	642,50
5X25 BULLNOSE	3,80			
1X25 SPIGOLO	1,50			

Pasta bianca - White body - Weißscherbig - Pâte blanche

CARATTERISTICHE TECNICHE, TECHNICAL FEATURES, TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN, CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classificazione secondo norme CEN/ISO gruppo BIII EN 14411/ISO 13006 - Classification in accordance with CEN/ISO standards BIII EN 14411/ISO 13006
Klassifizierung gemäß CEN/ISO Normen Gruppe BIII EN 14411/ISO 13006 - Classification selon les normes CEN/ISO groupe BIII EN 14411/ISO 13006

	Proprietà fisico-chimiche Pysical-chemical properties Pysisch-chemische Eigenschaften Proprietes physico-chimiques	Tipo di prova Standard of test Testnorm Norme du test	Valore prescritto Required value Vorgeschriebener Wert Valeur prescrite	Valore Standards Ergebnis Valeur
	Lunghezza e larghezza Lenght and width Länge und Breite Longueur et largeur	ISO 10545.2	± 0,5%	± 0,5%
	Ortogonalità Wedging Rechtwinkligkeit Orthogonalité	ISO 10545.2	± 0,5%	± 0,5%
	Planarità Flatness Ebenflächigkeit Planéité	ISO 10545.2	± 0,5%	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME
	Spessore Thickness Stärke Epaisseur	ISO 10545.2	± 10%	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME
	Assorbimento d'acqua Water Absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau	ISO 10545.3	> 10%	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME
	Resistenza alla flessione Flexion resistance Biegezugfestigkeit Résistance à la flexion	ISO 10545.4	>15 N/mm2	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME
	Resistenza ai prodotti chimici Chemical resistance Chemikalienfestigkeit Résistance aux produits chimiques	ISO 10545.13	METODO DI PROVA DISPONIBILE TEST METHOD AVAILABLE VERFÜGBARE PRÜFMETHODE METHODE D'ESSAI DISPONIBLE	DISPONIBILE SU RICHIESTA AVAILABLE ON REQUEST VERFUGBARE AUF ANFRAGE DISPONIBLE SUR DEMANDE
	Resistenza al cavillo Crazing resistance Erforderlich Résistance au tressailage	ISO 10545.11	RICHIESTA REQUIRED ENFORDERLICH REQUIRE	GARANTITA GUARANTEED GARANTIERT GARANTIE
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwechselbeständigkeit Résistance aux écarts de température	ISO 10545.9	METODO DI PROVA DISPONIBILE TEST METHOD AVAILABLE VERFÜGBARE PRÜFMETHODE METHODE D'ESSAI DISPONIBLE	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME
	Coefficiente di dilatazione termica lineare Linear expansion thermic coefficient Linearer termischeausdehnungskoeffizient Coefficient linéaire de dilatation thermique	ISO 10545.8	METODO DI PROVA DISPONIBILE TEST METHOD AVAILABLE VERFÜGBARE PRÜFMETHODE METHODE D'ESSAI DISPONIBLE	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME



**HORUS
ART**

C E R A M I C H E

HORUS ART CERAMICHE SRL

Via Sacco e Vanzetti, 2/6 - 41042 Fiorano Modenese (MO) Italy

Tel. 0536.911608 - Fax 0536.911616

e-mail: info@horusart.com - www.horusart.com