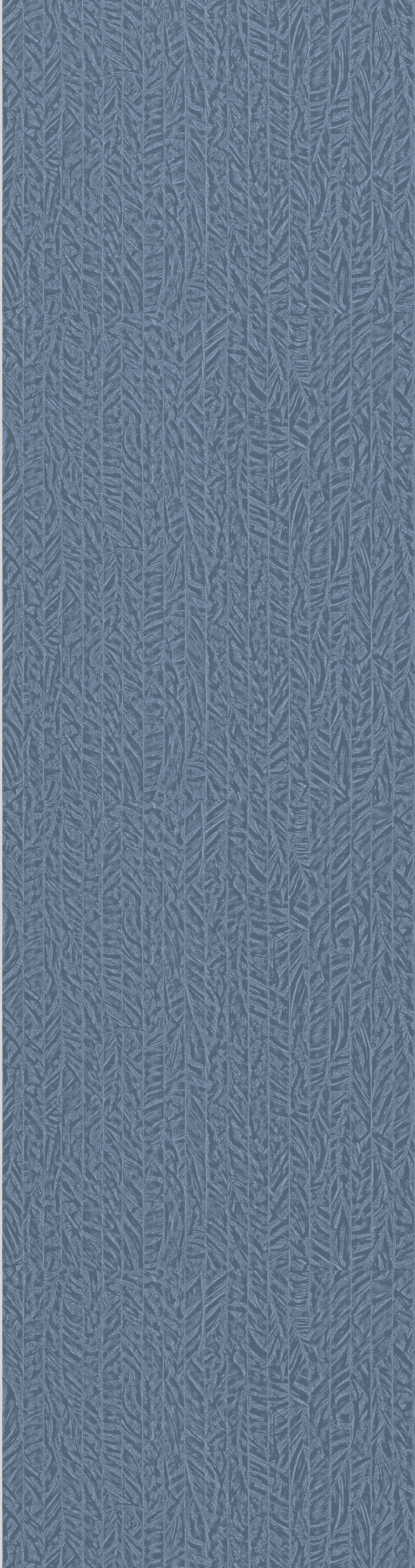
Plumage

Alfonso Femia



ATELIER MIRAGE®

Plumage

Alfonso Femia

ATELIER MIRAGE®

Atelier Mirage serves as the hub of our collaborations with internationally renowned architects and interior designers, representing not just an extension of our catalog, but a true catalyst for innovation in Mirage's commitment to ceramic innovation and stylistic research. Through this project, we highlight our ongoing dedication to innovating and redefining ceramic surfaces within contemporary architecture, showcasing the potential of new forms and functions that Italian ceramics can offer to enrich modern architectural spaces.

Atelier Mirage si configura come il fulcro delle nostre collaborazioni con architetti e designer d'interni di fama internazionale, rappresentando non meramente una estensione del nostro catalogo, ma un vero e proprio catalizzatore di rinnovamento per l'impegno di Mirage nell'innovazione e nella ricerca stilistica della ceramica.
Con questo progetto, mettiamo in evidenza il nostro impegno continuo nell'innovazione e nella ridefinizione delle superfici ceramiche nell'ambito dell'architettura contemporanea, dimostrando il potenziale di nuove forme e funzioni che la ceramica italiana può offrire per arricchire gli spazi architettonici contemporanei.

ATELIER MIRAGE®

Inspiring better living

Right from the beginning, we've devoted our efforts to exploring and promoting porcelain stoneware, a material that teams beauty with versatility. We are deeply bound to the Italian ceramic tradition, and have invested pride and passion in carrying forward this heritage in over 150 countries worldwide. As ambassadors of Italian craftsmanship, our commitment to providing sustainable solutions for the well-being of the community and the environment is a model of excellence. **We are Mirage, the company where each ceramic surface has a story to tell, bursting with beauty and passion.**

Fin dai nostri esordi, ci siamo immersi con dedizione nell'esplorazione e valorizzazione del gres porcellanato, un materiale che unisce la bellezza estetica alla versatilità. Profondamente legati alla tradizione ceramica Made in Italy, è con orgoglio e passione che abbiamo portato avanti quest'eredità in oltre 150 Paesi nel Mondo. Come ambasciatori del Made in Italy, il nostro impegno nella realizzazione di soluzioni sostenibili per il benessere della comunità e dell'ambiente rappresenta un paradigma di eccellenza. **Siamo Mirage, l'azienda in cui la ceramica si trasforma in narrazione e dove ogni superficie racconta una storia ricca di passione e bellezza.**


COCO
The NEW YORKER

“The intellectual exercise
that feeds on the extraordinary
vision of the fallen feathers
of birds, refined examples
of natural technology,
is a reassuring restitution
of cultural and artisanal values
that I shared with Mirage.”
“L’esercizio intellettuale
che si alimenta alla straordinaria
visione delle piume caduche
degli uccelli, raffinati esempi
di tecnologia naturale,
è una rassicurante restituzione
di valori culturali e artigianali
che ho condiviso con Mirage.”

Alfonso Femia

Alfonso Femia, architect and designer, has been working professionally in the international field since 1995.
He is the founder and president of Atelier(s) Alfonso Femia (formerly known as 5+1AA), with offices in Genoa, Milan, and Paris. He has won several awards in Italy and abroad, published several essays on the topics of cities and architecture, and is a speaker at international academic conferences.

Alfonso Femia, architetto e designer, opera professionalmente in ambito internazionale dal 1995.
È fondatore e presidente di Atelier(s) Alfonso Femia (in precedenza denominato 5+1AA), con sedi a Genova, Milano e Parigi. Ha vinto numerosi premi in Italia e all’estero, ed pubblicato numerosi saggi sui temi della città e dell’architettura ed è speaker in conferenze accademiche internazionali.





Plumage Alfonso Femia

“Each surface tells a story of artisanal beauty enhanced by the precision of modern technology.”

“Ogni superficie racconta una storia di bellezza artigianale arricchita dalla precisione della tecnologia moderna.”

In Plumage, each element is crafted to evoke the delicacy and complexity of the natural world, with textures reminiscent of feather fragments arranged to create a dynamic and immersive visual experience.
These fragments intertwine with the history of ceramics, an ancient material reimagined through innovative processes that enhance its expressive and functional potential.

In Plumage, ogni elemento è progettato per evocare la delicatezza e la complessità del mondo naturale, con texuture che ricordano frammenti di piume, disposte in modo da creare un’esperienza visiva dinamica e immersiva.
Questi frammenti si intrecciano con la storia della ceramica, un materiale antico riproposto attraverso processi innovativi che ne esaltano le potenzialità espressive e funzionali

“Plumage: the freedom to create infinite compositions, thanks to versatile sizes and detailed textures.”

“Plumage: la libertà di creare composizioni infinite, grazie a formati versatili e texture dettagliate.”





Plumage stands out not only for its aesthetic but also for its design pragmatism. The selected sizes, 60x120 cm and 60x60 cm, are designed to optimize laying patterns and maximize visual impact in every installation.
These strategic dimensions not only enhance the detailed texture of the tiles but also facilitate the transformation of each surface into a vivid narrative expression.

Plumage si distingue non solo per la sua estetica, ma anche per il suo pragmatismo progettuale. I formati selezionati, 60x120 cm e 60x60 cm, sono ideati per ottimizzare gli schemi di posa e massimizzare l’impatto visivo in ogni installazione.
Queste dimensioni strategiche non solo esaltano la dettagliata texture delle piastrelle, ma facilitano anche la trasformazione di ogni superficie in una vivida espressione narrativa.

“Beyond function, Plumage is an aesthetic experience that connects us with nature and our inner self.”

“Oltre la funzione, Plumage è un’esperienza estetica che ci connette con la natura e la nostra interiorità.”

In Plumage, ceramics transcend their functionality to become a subtle narrative, a continuous dialogue between art and technology reflecting our aspiration for a more harmonious integration between humans and their habitat.

In Plumage, la ceramica trascende la sua funzionalità per diventare una sottile narrazione, un dialogo continuo tra arte e tecnologia che riflette la nostra aspirazione a un’integrazione più armoniosa tra l’uomo e il suo habitat.



“The surface irregularities make Plumage a sensory experience that transforms space into a place of emotions and sensations.”

“Le irregolarità superficiali rendono Plumage un’esperienza sensoriale che trasforma lo spazio in un luogo di emozioni e sensazioni.”

Alfonso Femia uses ceramics to explore new visions, where each tile tells a story of artisanal beauty enriched by the precision of modern technology.
The surface of the tiles, with their micro tactile and visual irregularities, invites deep reflection on the role of design in the environment, highlighting how it can shape our perceptions of space and time.

Alfonso Femia utilizza la ceramica per esplorare nuove visioni, dove ogni piastrella racconta una storia di bellezza artigianale arricchita dalla precisione della tecnologia moderna.
La superficie delle lastre, con le loro micro irregolarità tattili e visive, invita a una profonda riflessione sul ruolo del design nell’ambiente, evidenziando come esso possa modellare le nostre percezioni di spazio e tempo.

Colors

Neige


BARBARA LAMPRECHT
RICHARD NEUTRA
TASCHEN
PIERLUIGI SERRAINO
EERO SAARINEN
TASCHEN
MAGDALENA DROSTE
BAUHAUS
TASCHEN
MASAO FURUYAMA
TADAO ANDO
TASCHEN

Perle



Océan


ARK JOURNAL
JOHN PAWSON ANN DEMEULEMEESTER PATRICK ROBYN BARNABÉ FILLION GUILLAUME DÉSANGES
RAF SIMONS TUOMAS TOIVONEN NENE TSUBOI TERESE ERNGAARD ANNA AND ERIK THOMMESEN
MICHAEL MAHARAM FRANK O. GEHRY NILS STÄRK PETER IVENS MARTIEN MULDER LANDON METZ
VOL VIII
Vincent Van Duysen Works 2009 – 2018

Fleur



Menthe



Spaces

wall **Neige_PM 01 NAT SQ** 600x1200_24"x48"
floor **Océan_PM 05 NAT SQ** 600x1200_24"x48"





wall **Neige_PM 01 NAT SQ** 600x1200_24"x48"
floor **Océan_PM 05 NAT SQ** 600x1200_24"x48"

wall **Menthe_PM 04 NAT SQ** 600x1200_24"x48"
floor **Menthe_PM 04 NAT SQ** 600x1200_24"x48"

Plumage Alfonso Femia



wall **Menthe_PM 04 NAT SQ** 600x1200_24"x48"
floor **Menthe_PM 04 NAT SQ** 600x1200_24"x48"







wall **Fleur_PM 03 NAT SQ** 600x1200_24"x48"
floor **Neige_PM 01 NAT SQ** 600x600_24"x24"

wall **Neige_PM 01 NAT SQ** 600x1200_24"x48"
floor **ReConcrete Storm_RO 05 SP SQ** 1197x1197_48"x48"



wall **Neige_PM 01 NAT SQ** 600x1200_24"x48"
floor **ReConcrete Storm_RO 05 SP SQ** 1197x1197_48"x48"





wall **Perle_PM 02 NAT SQ** 600x1200_24"x48"
floor **Perle_PM 02 NAT SQ** 600x1200_24"x48"

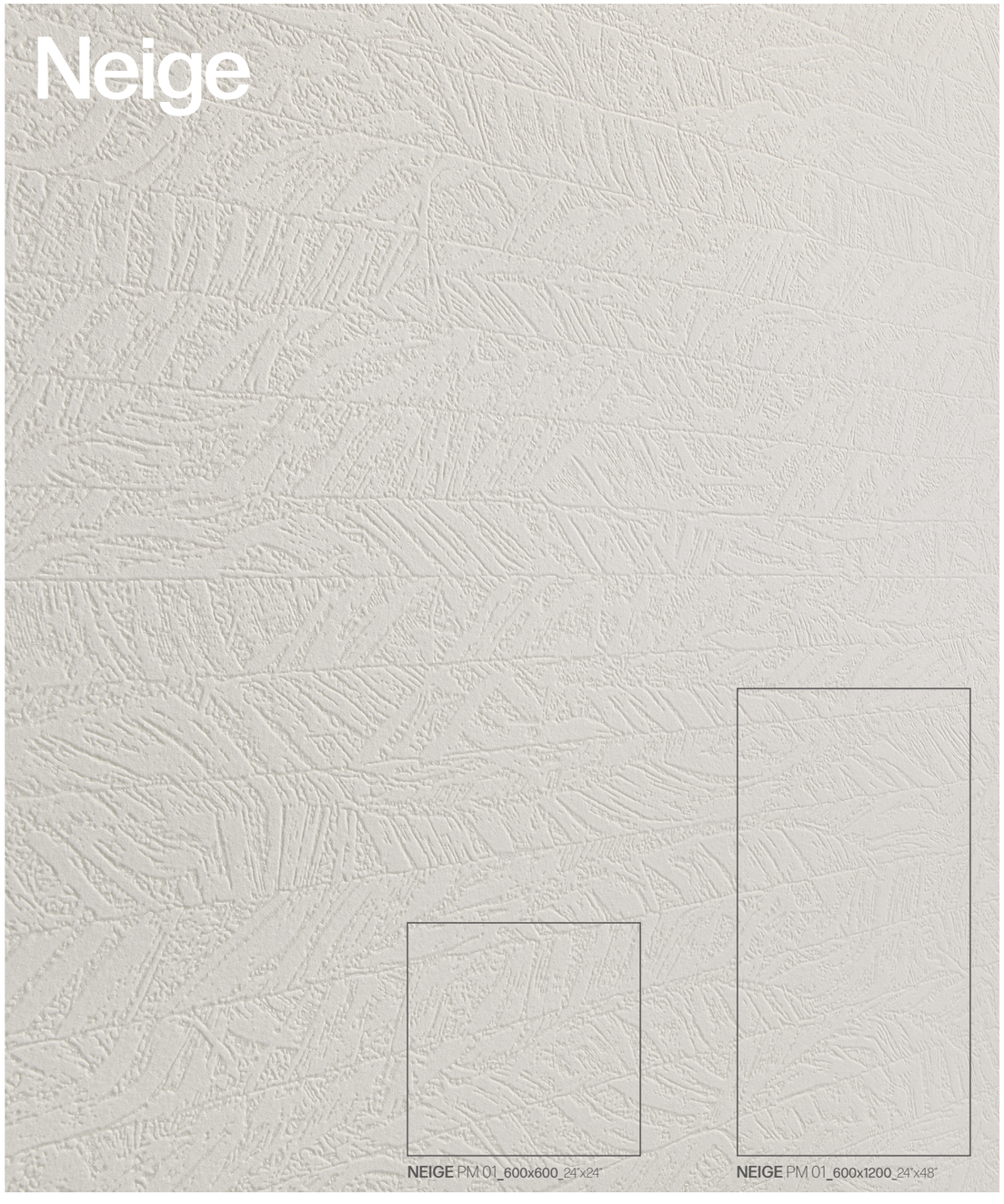
Range

Specs

Product range
Gamma prodotti

thickness ▸ **9 mm** ◂

Neige



Perle



thickness ▸ **9 mm** ◂

Fleur



FLEUR PM 03_600x600_24"x24"

FLEUR PM 03_600x1200_24"x48"

Menthe



MENTHE PM 04_600x600_24"x24"

MENTHE PM 04_600x1200_24"x48"

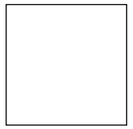
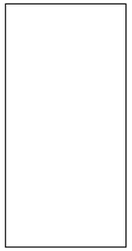
Product range
Gamma prodotti

thickness ▸ 9 mm ◂



Summary of sizes and packaging
Riassuntivo formati e imballi

Discover more

	Spessore - Thickness **Superficie** - Finish	 **600x600** 24"x24" ⧗ 9 mm NAT SQ	 **600x1200** 24"x48" ⧗ 9 mm NAT SQ
	Neige PM 01	**CBZ5**	**CCL6**
	Perle PM 02	**CBZ6**	**CCL7**
	Fleur PM 03	**CBZ7**	**CCL8**
	Menthe PM 04	**CBZ8**	**CCL9**
	Océan PM 05	**CBZ9**	**CCM0**
Kg	**Peso lordo per scatola** Gross weight per box	21,42	29,44
	Pezzi per scatola Pieces for box	3	2
	Mq. scatola Mq. box	1,08	1,44
	Scatole per full pallet Boxes per full pallet	40	35
	Mq./pallet	43,20	50,40

SHADE VARIATION **SLIGHT** V2

NAT R10 SKID Resistance

STANDARD EN 14411 - G

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES CARACTERISTICAS TECNICAS 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 DIMENSIONELLES - CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES - РАЗМЕРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 尺寸特征			
LATI SIDES - SEITEN COTES - CANTOS РАЗМЕРЫ СТОРОН - 侧边	EN ISO 10545-2	± 0,3% MAX (± 1,0 mm MAX)	CONFORME COMPLYING
SPESSORE THICKNESS - DICKE EPAISSEUR - ESPESOR ТОЛЩИНА - 厚度	EN ISO 10545-2	± 5,0% MAX (± 0,5 mm MAX)	CONFORME COMPLYING
RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI STRAIGHTNESS OF SIDES - GERADLINIGKEIT DER KANTEN RECTITUDE DES ARETES - RECTIDUD DE LOS CANTOS КОСОУГОЛЬНОСТЬ - 边角平直度	EN ISO 10545-2	± 0,3% MAX (± 0,8 mm MAX)	CONFORME COMPLYING
ORTOGONALITÀ RECTANGULARITY - RECHTWINKLIGKEIT PERPENDICULARITÉ - ORTOGONALIDAD КРИВИЗНА СТОРОН - 直角度	EN ISO 10545-2	± 0,3% MAX (± 1,5 mm MAX)	CONFORME COMPLYING
PLANARITÀ SURFACE FLATNESS - EBENFLÄCHIGKEIT PLANEITE DE SURFACE - PLANEIDAD КРИВИЗНА ЛИЦЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ - 平整度	EN ISO 10545-2	± 0,4% MAX (± 1,8 mm MAX)	CONFORME COMPLYING
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION - WASSERAUFNAHME ABSORPTION D'EAU - ABSORCIÓN DE AGUA ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ - 吸水率	EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,1%
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.	≥ 9 mm: S ≥ 2.400 N R ≥ 48 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	VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE	> 0,80
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	< 150 mm³
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL-EXPANSION - LINEARER WÄRMEAUSDEHNUNGSKOEFFIZIENT COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINEAIRE - COEFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL КОЭФФИЦИЕНТ ЛИНЕЙНОГО ТЕРМИЧЕСКОГО РАСШИРЕНИЯ - 线性热膨胀系数	EN ISO 10545-8	—	α=6,6x10^{-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	TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 PASS ACCORDING EN ISO 10545-1	NESSUN DANNO NO DAMAGE
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE - FROSTBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AU GEL - RESISTENCIA AL HIELO МОРОЗОСТОЙКОСТЬ - 耐冻性	EN ISO 10545-12	TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 PASS ACCORDING EN ISO 10545-1	NESSUN DANNO NO DAMAGE
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO RESISTANCE TO CHEMICALS - CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE A L'ATTAQUE CHIMIQUE - RESISTENCIA QUÍMICA ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ - 耐化学品作用	EN ISO 10545-13	UB MIN.	A LA HA
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINS - FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AUX TACHES - RESISTENCIA A LAS MANCHAS УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЯТНООБРАЗОВАНИЮ - 防污性	EN ISO 10545-14	VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE	5
CESSIONE DI PIOMBO E CADMIO LEAD AND CADMIUM DISCHARGE - ABGABE VON BLEI UND CADMIUM PERTE DE PLOMB ET CADMIUM - CESIÓN DE PLOMO Y CADMIO ВЫДЕЛЕНИЕ СВИНЦА И КАДМИЯ - 铅和镉的排放	EN ISO 10545-15	VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE	< AL LIMITE DI RILEVAMENTO < THAN INSTRUMENT LIMIT
			NAT
SCIVOLOSITÀ SKID RESISTANCE - RUTSCHWERT GLISSANCE - ADHERENCIA СКОЛЬЗКОСТЬ - 防滑性	**DM 236/89 BCRA**	> 0,40	> 0,40
	ANSI A326.3	Wet and Dry	≥ 0,42
	AS 4586	-	P3
	DIN 51130	-	R10
	DIN 51097	-	A
	UNE 41901	≥ CL1	CL1
	BS 7976 sl.96-4S	Wet and Dry	≥ 0,36
	BS 7976 sl.55-TRL	Wet and Dry	≥ 0,36

Per i certificati specifici, contattare Mirage SpA - For specific certificates, please contact Mirage SPA - Für die speziellen Zertifikate wenden Sie sich bitte an Mirage SpA - Pour les certificats spécifiques, veuillez contacter Mirage SPA
Para los certificados específicos, contactar Mirage SPA - Для сертификатов обращайтесь в компанию Mirage SpA - 关于具体的证书，请联系Mirage Spa公司

MIRAGE®
INSPIRING BETTER LIVING

Mirage Granito Ceramico S.p.a.

Uffici e Stabilimento
41026 - Pavullo (MO) ITALY
Via Giardini Nord, 225
Tel. +39 0536 29611
www.mirage.it

Ceramics of Italy

Aprile 2026

Cod. I398

Mirage Granito Ceramico SpA - Aprile 2026 - É vietata la riproduzione, anche parziale, dell'opera in tutte le sue forme. Reproduction of this printed catalogue, even partially, is prohibited.