

STARLIGHT  
POLISHED PORCELAIN



2023

alaplana.  
CERÁMICA

# STARLIGHT

POLISHED PORCELAIN



STARLIGHT es el resultado de una importante apuesta de Alaplana por las superficies cerámicas pulidas de alto brillo, elaboradas mediante una innovadora tecnología cerámica.

La reflexión de la luz, la luminosidad y la profundidad gráfica son las principales características que proporciona el acabado STARLIGHT.

Gracias al acabado STARLIGHT la representación cerámica del mármol alcanza niveles de perfección absoluta mediante una elevada precisión digital y una resistencia mecánica impensable en materiales naturales.

STARLIGHT se presenta en imponentes formatos 120x120 y 60x120 cm, que intensifican el impacto visual de nuestras gráficas, logrando así equilibrio estético respetando la autenticidad de la naturaleza.

*STARLIGHT is the outcome of Alaplana's bid to develop polished tile surfaces with a high-gloss shine, manufactured using ground-breaking tile technology.*

*Its finish stands out for its luminosity, high reflective capacity and the depth of its design.*

*STARLIGHT's finish raises marble-effect tiles to new heights of perfection, thanks to the design's digital precision and a mechanical resistance hitherto unimaginable in natural materials.*

*STARLIGHT comes in imposing 120x120 and 60x120 sizes. This further enhances the visual impact of our designs, achieving an aesthetic balance and genuine natural realism.*

# STARLIGHT

POLISHED PORCELAIN



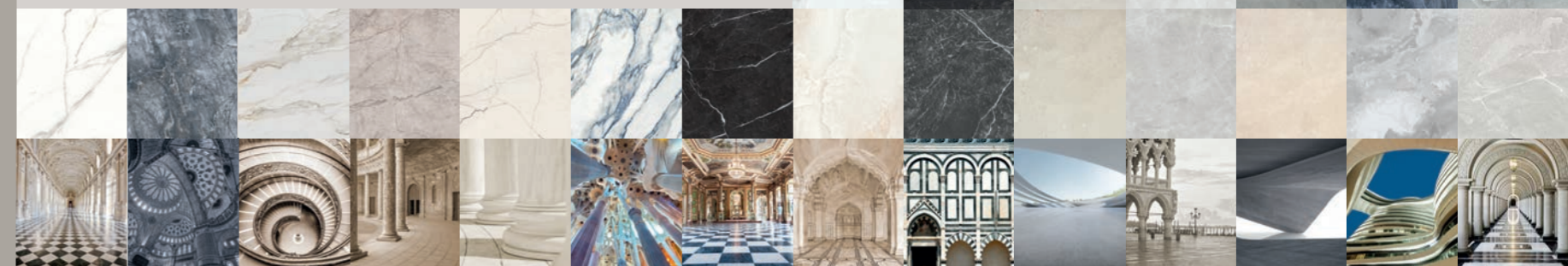
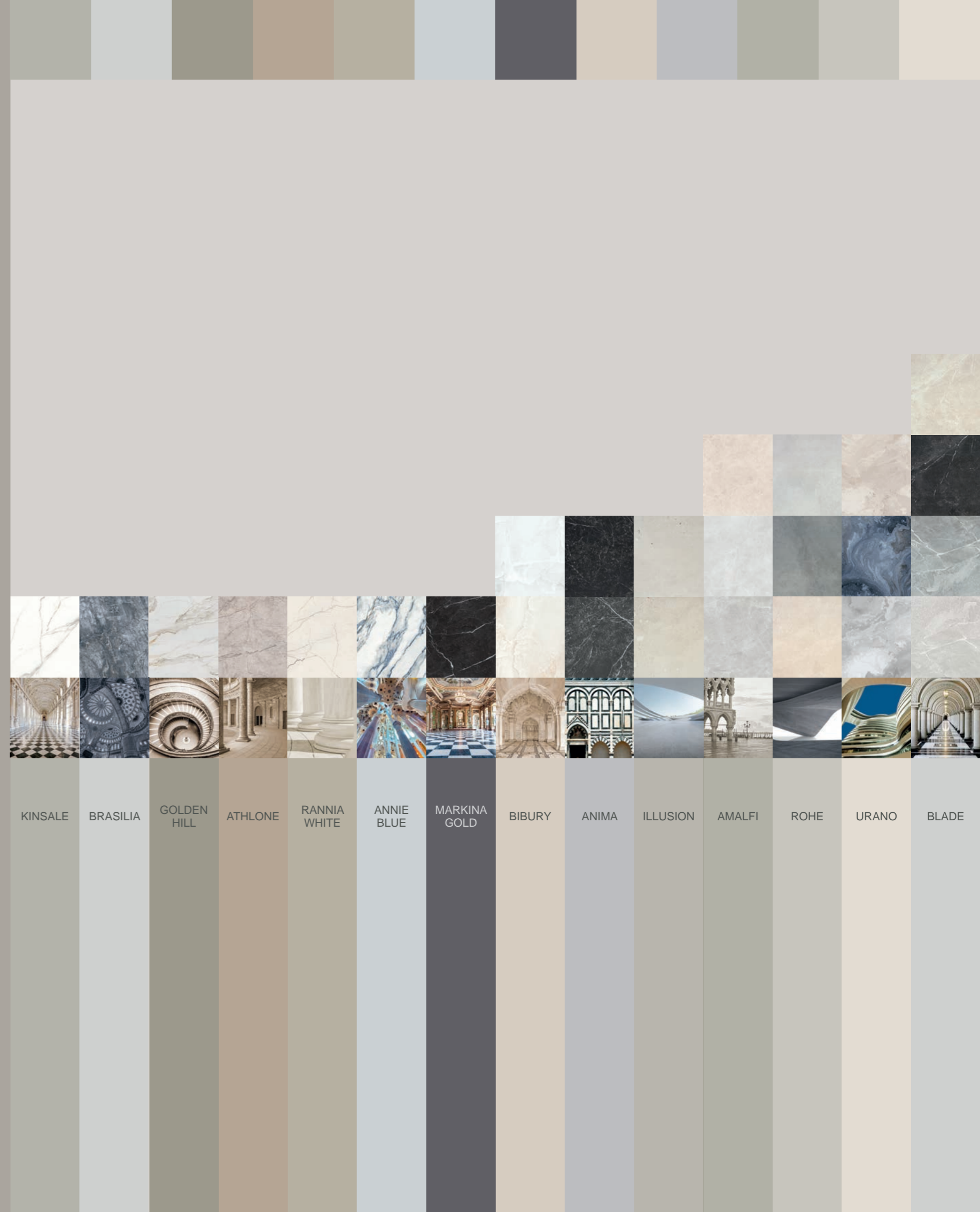
Un emocionante recorrido por las grandes edificaciones de nuestra historia clásica, nos va a descubrir la belleza del mármol y los materiales nobles que cubrieron fachadas, salones y templos de gran suntuosidad y belleza y que a día de hoy continúan siendo fuente de inspiración para nuestros ambientes más contemporáneos.

*Through a journey of discovery, exploring some of the classic period's foremost works of architecture, the beauty of marble will be revealed in all its splendour, in addition to other fine-quality materials that were used as coverings on façades, rooms and chambers, and churches conspicuous for their palatial elegance. These materials continue to be a source of inspiration for today's more modern living spaces.*

## INDICE

### INDEX

AMALFI	06 / 11
ANIMA	12 / 15
ANNIE BLUE	16 / 19
ATHLONE	20 / 23
BIBURY	24 / 27
BLADE	28 / 31
BRASILIA	32 / 35
GOLDEN HILL	36 / 39
ILLUSION	40 / 43
KINSALE	44 / 47
MARKINA GOLD	48 / 51
RANNIA WHITE	52 / 55
ROHE	56 / 61
URANO	62 / 69



KINSALE    BRASILIA    GOLDEN HILL    ATHLONE    RANNIA WHITE    ANNIE BLUE    MARKINA GOLD    BIBURY    ANIMA    ILLUSION    AMALFI    ROHE    URANO    BLADE

# AMALFI



Originalidad de la fusión



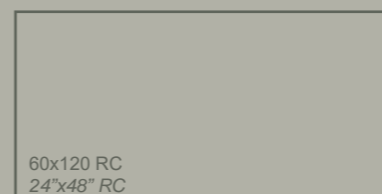
El diseño gráfico de la serie Amalfi es el resultado de la mezcla de diferentes piedras cuarcitas y mármoles. Su movimiento gráfico y naturalidad compositiva se nos ofrece en tres colores neutros: beige, blanco y gris.

Producto elegante y versátil destinado a revestir suelos y paredes de todo tipo de ambientes contemporáneos.

## *An original mix*

*The design of the Amalfi series is inspired by a blend of different quartzes and marbles. Its dynamic natural-looking surface comes in three neutral colours: beige, white and grey.*

*A versatile, elegant series, Amalfi is ideal for use on the walls and floors of settings with a more contemporary air.*



60x120 RC  
24"x48" RC

blanco	PUL021
gris	PUL021
beige	PUL021



120x120 RC  
48"x48" RC

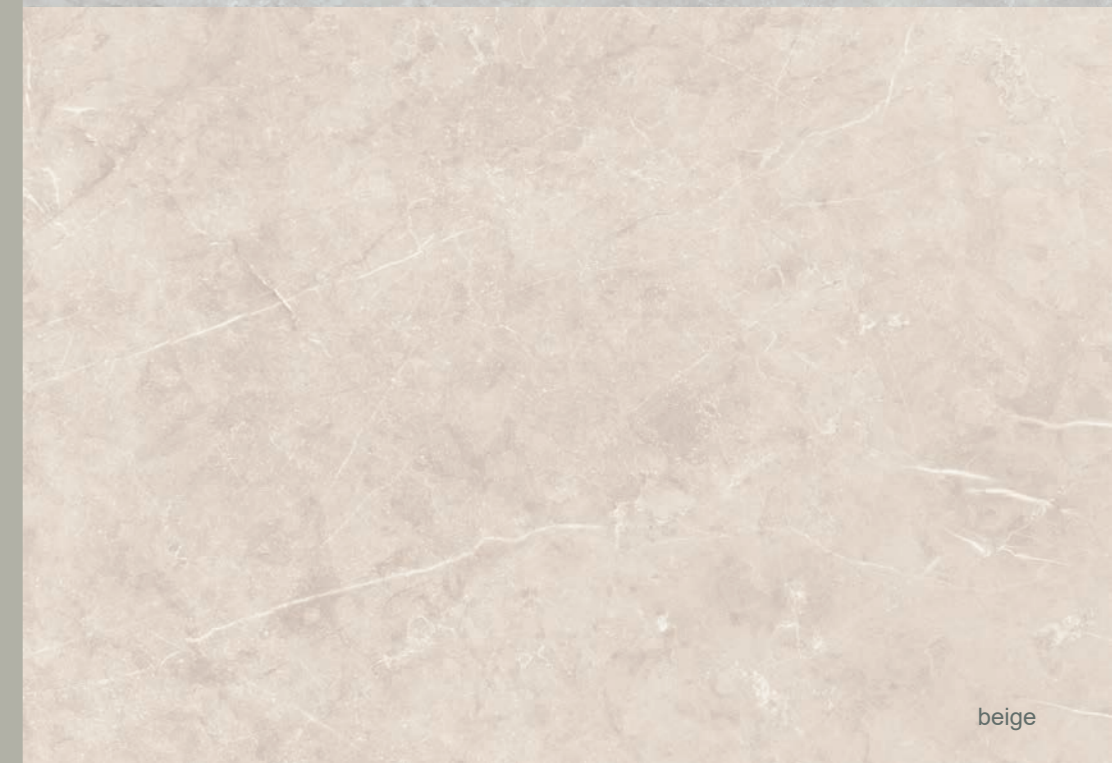
blanco	PUL001
gris	PUL001
beige	PUL001



blanco



gris



beige



Elegancia  
Contemporánea





*Contemporary  
Elegance*



# ANIMA



## Naturaleza y Tecnología



De la fusión entre naturaleza y tecnología nace la serie Anima.

Interpretando la belleza del mármol natural Grigio Soveraia, material noble y elegante, extraído en canteras de la provincia de Livorno – Italia; conseguimos un producto de gran impacto visual por su característico fondo oscuro y compacto, potenciado por grandes vetas blancas.

Aplicándole las últimas innovaciones técnicas logramos un porcelánico pulido alto brillo con fantásticas prestaciones.

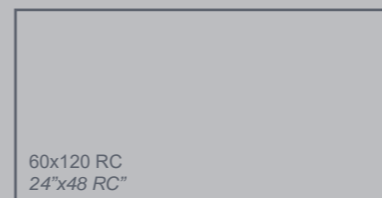
Ofreciendo soluciones arquitectónicas y decorativas para proyectos atemporales con alto potencial estético.

### *Nature and Technology*

*The Anima series fuses nature with technology.*

*A series inspired by the beauty of Grigio Soveraia, a superior elegant marble quarried in the Italian province of Livorno, Anima makes a strong visual impact, with a compact dark background enhanced by big white veins.*

*Thanks to the application of cutting-edge technical innovations, we have managed to develop porcelain tiles that feature both a high gloss shine and outstanding properties. A series with broad potential as an architectural and decorative solution, perfect for projects where a timeless eye-catching appeal is sought.*



60x120 RC  
24"x48 RC"

gris  
antracita

PUL025  
PUL025



Auténtica  
Nobleza  
*True*  
*Nobility*





# ANNIE BLUE



Capricho colorista



Con la serie Annie Blue, Alaplana apuesta por la creatividad y el dinamismo con un elegante fondo de gradaciones tonales blancas y grises, sobre las que descansan las características vetas del clásico mármol calacatta, enriquecidas con originales tonos azules y ligeros toques dorados.

El resultado, un lujoso y exclusivo mármol que nos sumerge en los caprichos coloristas de un vasto océano.

## *Whimsical colours*

*The Annie Blue series stands out for its dynamism and creativity. Its elegant background, in different shades of white and grey, is crisscrossed by veins typical of Calacatta marble, enriched with unique hints of blue and gold.*

*The outcome is a select, superior marble evocative of the whimsical colours of a vast ocean.*

60x120 RC  
24"x48" RC

blue

PUL021



blue



**Lujo  
Exclusivo**

*Exclusive  
Luxury*



# ATHLONE



Carácter y elegancia



El mármol Oxford Grey procede de Asia Menor. Su compacto fondo color taupé se ve recorrido por un caprichoso encaje de vetas de diferente tamaño fruto de las calcificaciones de esta roca metamórfica.

El carácter y elegancia de su gráfica lo convierte en un producto con personalidad, elegante, arquitectónico y contemporáneo.

## *Elegance and Personality*

*Grey Oxford is a marble from Asia Minor. Its compact taupe-coloured background is decorated with whimsical veins of different sizes, due to the calcification of this metamorphic rock.*

*The personality and elegance of its design lend this series a chic, contemporary architectural appeal.*

60x120 RC  
24"x48" RC

beige

PUL021



Capricho Natural  
*Natural Whim*



# BIBURY



Personalidad y Sofisticación



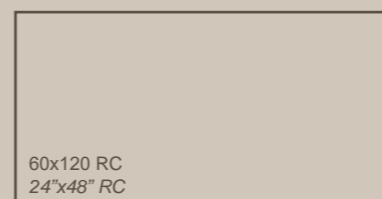
Personalidad y Sofisticación son las características que definen a este Onice procedente de Oriente próximo.

La adaptación cerámica de esta piedra semipreciosa se traduce en un atractivo equilibrio visual entre el detallado encaje de su gráfica junto a una seductora gama de tonos alabastro, ámbar y madreperla.

## *Personality and Chic Sophistication*

*Personality and chic sophistication are the main hallmarks of this series, inspired by onyx from the Near East.*

*In bringing the beauty of this semi-precious stone to ceramic tiles, a charming visual balance has been achieved between Bibury's detailed veins and its attractive selection of alabaster, amber or mother-of-pearl shades.*



60x120 RC  
24"x48" RC

white PUL021  
beige PUL021

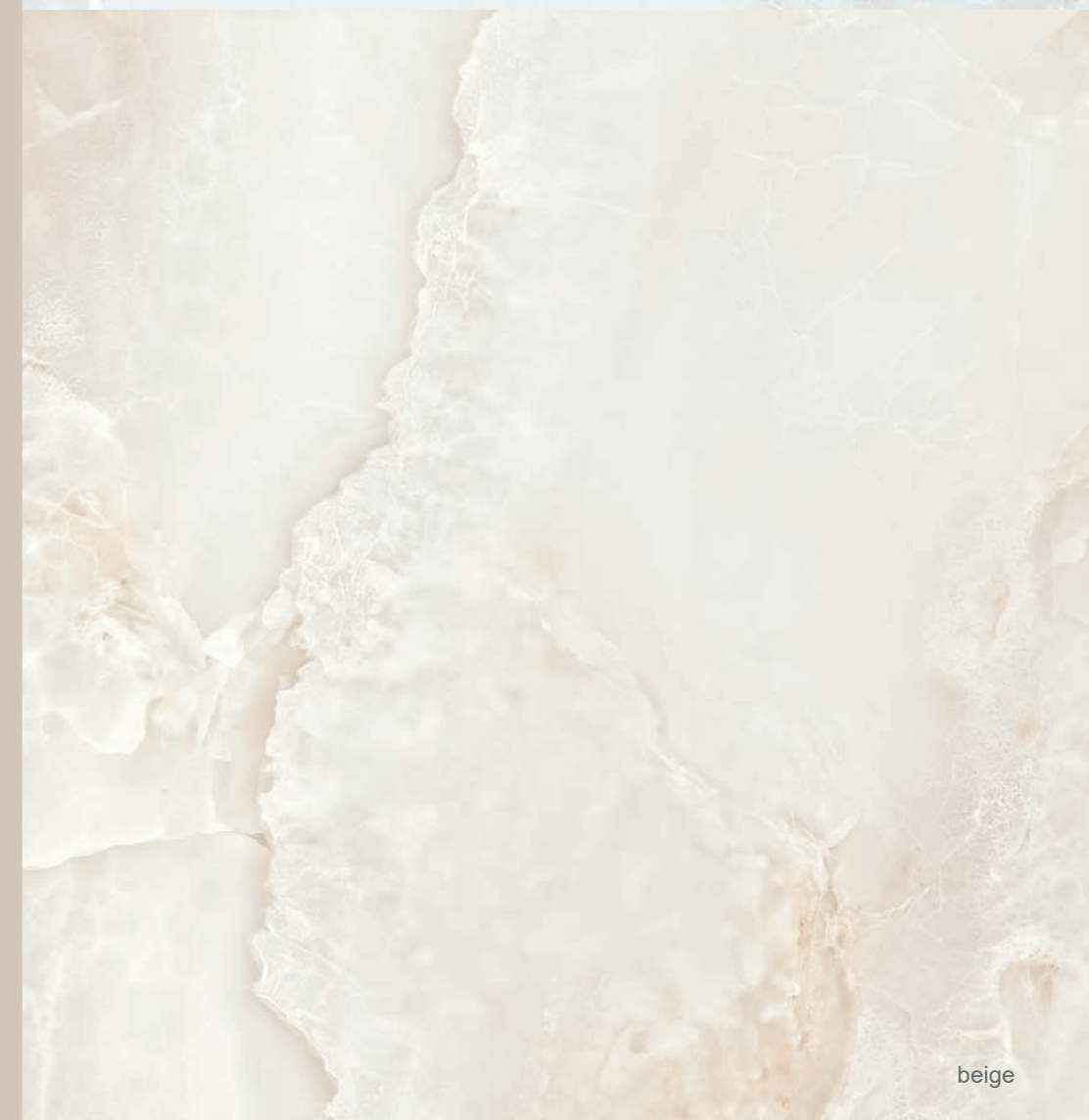


120x120 RC  
48"x48" RC

white PUL001  
beige PUL001



white



beige



Equilibrio  
Visual

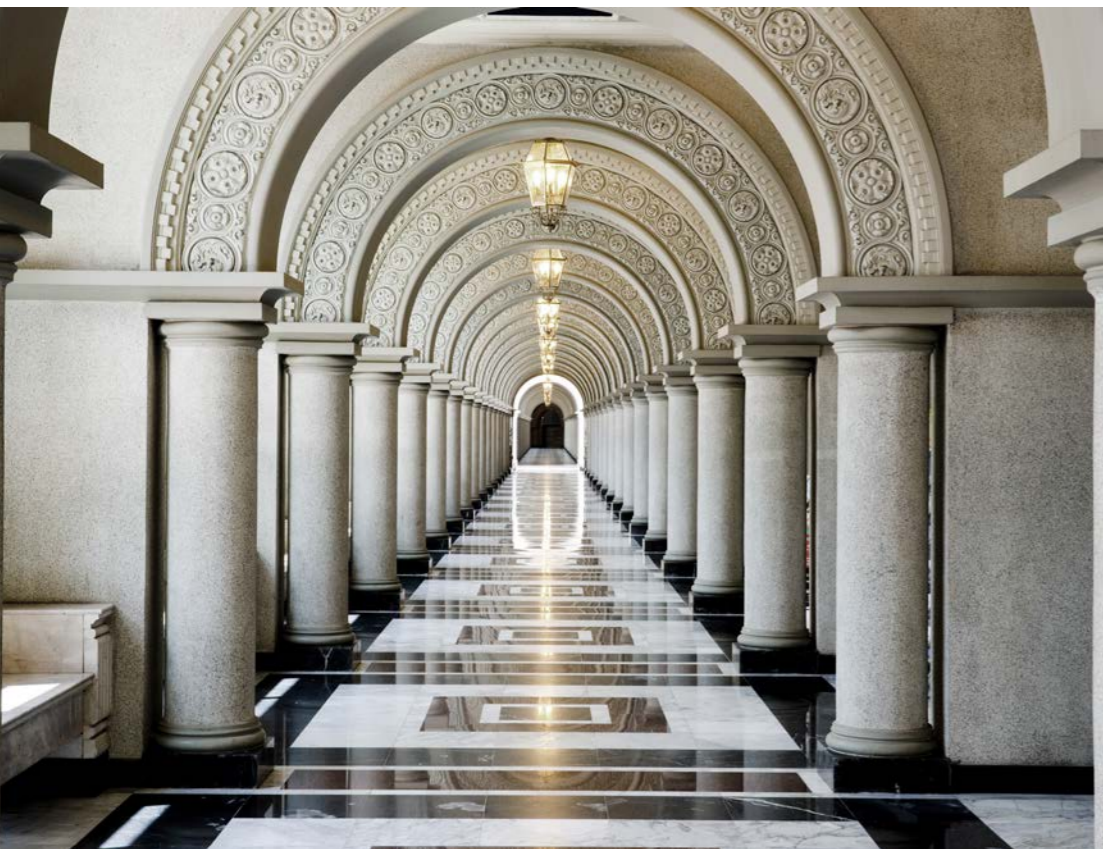
*Visual  
Balance*



# BLADE



Un mix triunfador

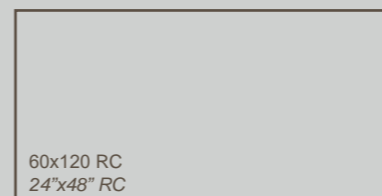


Del corazón de diferentes piedras y mármoles nace Blade, una colección que aúna lo mejor de la tradición y la vanguardia y lo convierte en una poderosa herramienta decorativa al servicio de los proyectos más exigentes.

Blade se basa en colores naturales como el perla, el gris, el grafito y el beige y los contrasta con sugerentes vetas blancas en diferentes tamaños y colores que llenan las piezas de vida y de intensidad.

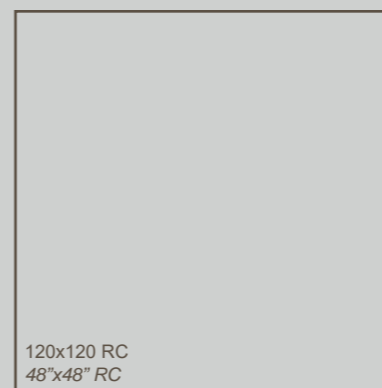
*Blade comes straight from the heart of a mix of stones and marbles in a collection that combines the best of tradition and the avant-garde to create an outstanding decorative tool capable of rising to the demands of the most exacting projects.*

*Blade is based on natural colours such as pearl, grey, graphite and beige, offset by intriguing white veining in a range of sizes and colours that fill the ceramic tiles with vibrancy and intensity.*



60x120 RC  
24"x48" RC

beige	PUL021
perla	PUL021
gris	PUL023
grafito	PUL025



120x120 RC  
48"x48" RC

beige	PUL001
perla	PUL001
gris	PUL003
grafito	PUL005



perla




gris



grafito



beige

 *A winning mix*





# BRASILIA



Preciosismo y Fuerza



Este diseño es el resultado de un elaborado trabajo gráfico a partir de un ónice brasileño que se conoce con el nombre de Sodalita Blue. Preciosismo y fuerza son las características que lo definen.

Su color azul, que se suele asociar con la fantasía, produce gran impacto y belleza, convirtiéndolo además en un material exclusivo capaz de llamar la atención en cualquier ambiente. Es incluso en los espacios donde impera el orden y el equilibrio, donde este tipo de piedra natural gana protagonismo, pues no existen muchos otros mármoles que la igualen en atractivo y fuerza visual.

## *Magnetism and Refined Beauty*

*This design, inspired by a Brazilian onyx called blue sodalite, stands out for its refined beauty.*

*Its bewitching blue colours spark off whimsical fantasies, drawing all eyes wherever it is used. Even in living spaces where priority is given to order and balance, this natural stone manages to play a star role, since few other marbles can rival it for its magnetism and visual appeal.*

60x120 RC  
24"x48 RC"

Brasilia

PUL021



Identidad Exótica  
*Exotic Identity*



# GOLDEN HILL



**Lujo y Suntuosidad**



El Calacatta Gold tiene el mismo origen que el mármol Blanco Carrara, aunque se distingue de éste por tener unas vetas mucho más pronunciadas y con un color que puede ir desde el dorado hasta el marfil o marrón claro.

Sus características vetas permiten obtener piezas de una gran variedad de dibujos que combinan perfectamente con su fondo blanco. Es precisamente esto lo que lo convierte en un mármol muy demandado para su uso en ambientes lujosos y exclusivos.

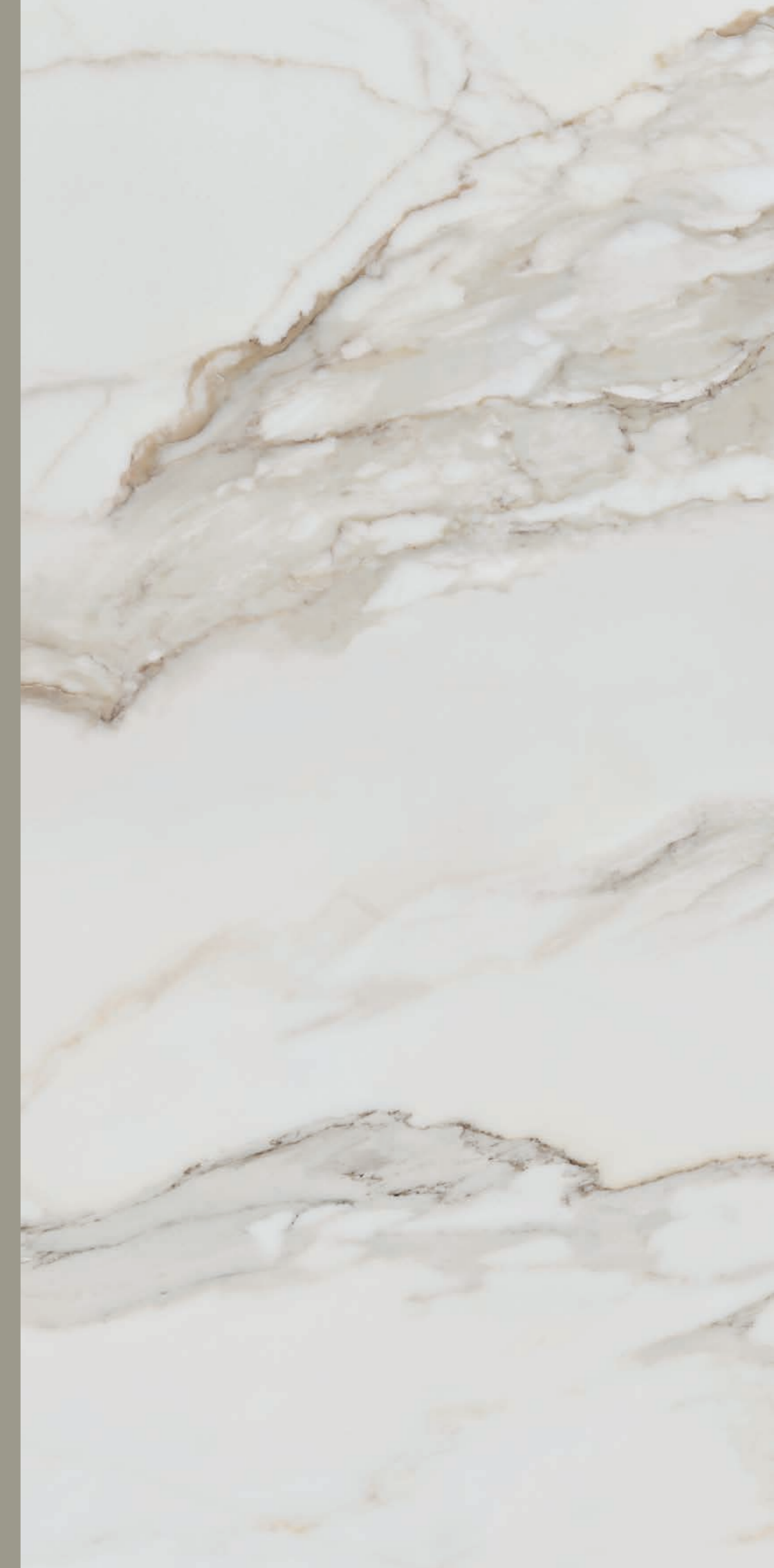
El mármol Calacatta Gold está considerado como uno de los materiales más selectos y exclusivos en todo el mundo.

## *Skeer opulence*

*Gold Calacatta shares the same origins as white Carrara marble, although its veins are far more pronounced and they can range from gold to ivory or pale brown.*

*Its characteristic veins form a wide variety of different patterns, combining to perfection with the white background. This makes it one of the most popular choices for the creation of living spaces with a select luxurious air.*

*Gold Calacatta marble is regarded to be one of the world's most exclusive, fine-quality materials.*





Serenidad  
Clásica

*Classic  
Serenity*



# ILLUSION



Lo mejor de dos mundos



Illusion multiplica el potencial de la decoración de cerámica uniendo lo mejor de dos texturas de moda: el cemento y el terrazo.

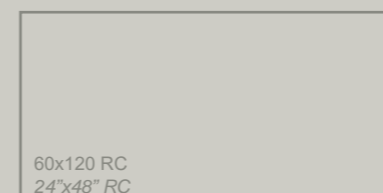
Esta colección crea un nuevo material y lo hace de la mejor manera, con un diseño sorprendente, atractivo y lleno de personalidad.

Con Illusion, damos un toque industrial a interiores que no quieren pasar desapercibidos y que combinan la continuidad visual del cemento pulido con la magia singular del terrazo.

*Illusion multiplies the decorative potential of ceramic tiles by bringing together two textures that top the fashion stakes: cement and terrazzo.*

*This collection creates a brand new material and in the best possible way, with a new, striking design full of appeal and character.*

*Illusion adds an industrial touch to any interior eager to make a statement, combining the visual continuity of polished cement with the special magic only terrazzo can offer.*



60x120 RC  
24"x48" RC

Gris PUL021  
Crema PUL021



gris

crema



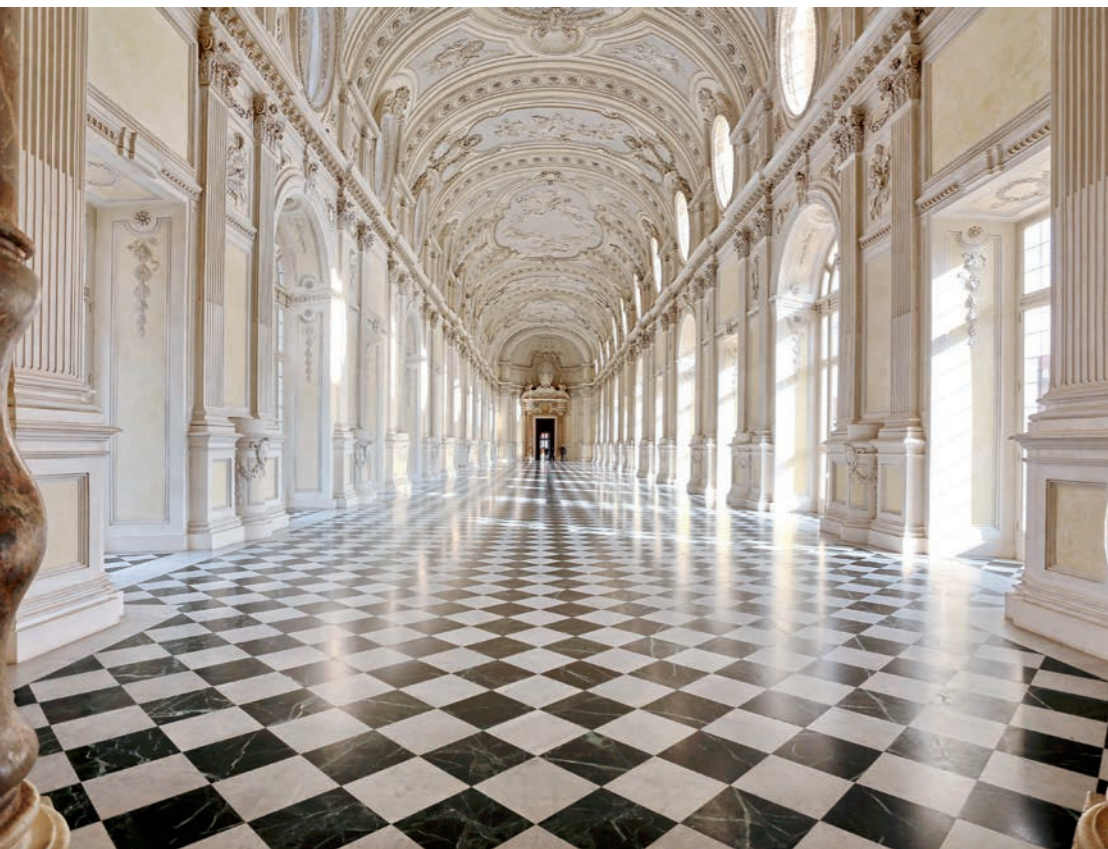
*The best of two  
worlds*



# KINSALE



Naturalidad y Fidelidad



El mármol blanco Calacatta es, sin duda, sinónimo de belleza y elegancia pues evoca a la edad clásica y al Renacimiento, dos épocas de marcado gusto por la estética y el arte.

De origen italiano, este mármol blanco se caracteriza por el elegante dibujo de sus vetas grises que recorren la superficie con distintas intensidades y tamaños.

El blanco Calacatta está considerado como uno de los materiales más selectos y valorados a nivel mundial.

## *Authentic natural appeal*

*Calacatta marble is synonymous with beauty and elegance, evoking the Classic and Renaissance eras: two periods with a strong preference for art and aesthetics.*

*A white marble of Italian origins, Calacatta stands out for the elegant grey veins of different widths and intensities that decorate its surface.*

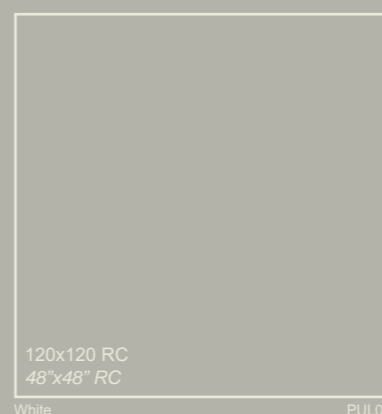
*White Calacatta marble is considered to be one of the most exclusive, internationally admired materials.*



60x120 RC  
24"x48" RC

White

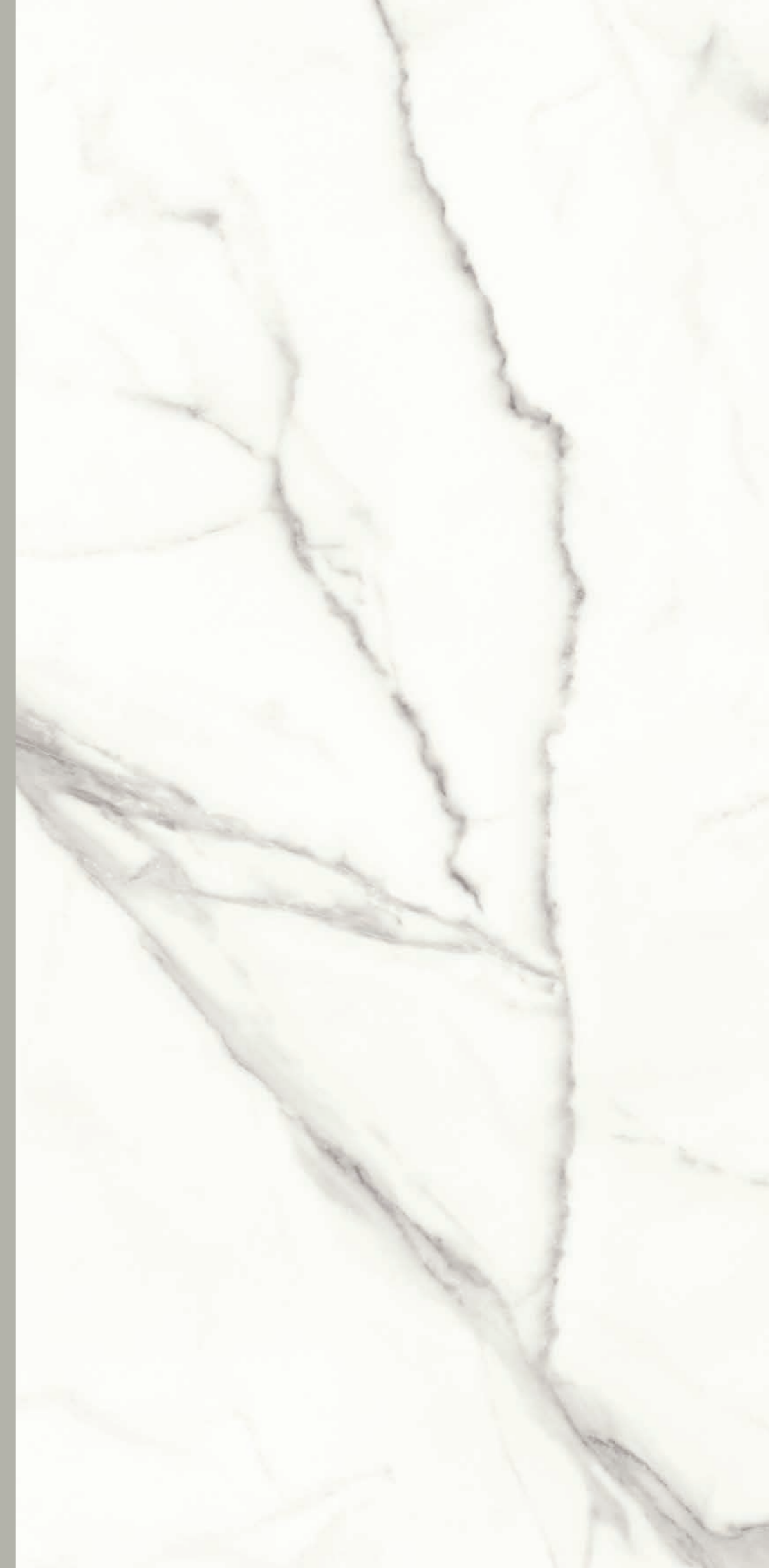
PUL021



120x120 RC  
48"x48" RC

White

PUL001





Luminosidad depurada  
*Pure Brightness*





# MARKINA GOLD



Reinventando clásicos



Markina Gold es la colección de porcelánico en gran formato que traduce la elegancia y sofisticación del clásico negro marquina de extraordinaria belleza, en superficies cerámicas con un realismo y una definición impensables, hasta el más mínimo detalle.

Manchas, vetas y tonalidades impredecibles caracterizan uno de los materiales más populares en los últimos años para enriquecer el diseño de interiores.

Gracias a la constante investigación y mejora en nuestros procesos hemos conseguido un producto de un intenso color negro, con un acabado pulido de alto brillo que ofrece múltiples combinaciones e infinitas posibilidades proyectivas.

## *Reinventing classics*

*Markina Gold brings the elegance, sophistication and amazing beauty of classic black Marquina marble to large-format porcelain tiles for the creation of tiled surfaces with an incredible realism and definition, down to the tiniest little detail.*

*One of the most popular choices in recent years for dressing up interiors, Markina Gold stands out for its veins, different hues and blotches of colour.*

*Thanks to ongoing research and improvements to our production processes, jet black tiles with a high gloss shine have been achieved, usable in multiple combinations. A series with endless design potential.*

60x120 RC  
24"x48" RC

Markina Gold

PUL025



Realismo y  
Definición

*Realism and  
Definition*



# RANNIA WHITE



Carácter clásico



Rannia es el resultado cerámico de síntesis y buen gusto, desarrollado a partir del clásico Crema Avorio procedente de Italia.

La estructura compacta de su luminoso fondo crema, junto al contundente entramado de vetas, lo dotan de personalidad y elegancia. Una solución perfecta para crear ambientes sofisticados llenos de carácter.

La serie Rannia aporta una renovada dimensión clásica a la decoración de espacios.

## *Classic character*

*Rannia is a ceramic tile series that encapsulates all the tasteful charm of classic Italian Crema Avorio marble.*

*Its compact luminous cream background, bedecked with striking veins, lends it personality and elegance, perfect for creating chic, sophisticated settings, brimming with character.*

*A series conceived to add a new classic twist to living spaces.*



60x120 RC  
24"x48" RC

Rannia White

PUL021



120x120 RC  
48"x48" RC

Rannia White

PUL001





Clasicismo  
Renovado

*Renewed  
Classicism*



# ROHE



Aires de futuro



Rohe es la nueva colección de Alaplana inspirada en el cemento.

Material bello por sus irregularidades e imperfecciones, con un efecto vivo y desgastado que lo hace especialmente atemporal y vanguardista, respondiendo con gusto a las necesidades de las viviendas más sofisticadas.

## *Airs of the future*

*Rohe is a new collection by Alaplana inspired by cement.*

*An eye-catching material with fascinating irregularities and imperfections, its worn effects lend it a particularly timeless modern appeal. The perfect solution for chic, sophisticated homes.*

60x120 RC  
24"x48" RC

snow	PUL021
pearl	PUL021
cream	PUL021



snow



pearl



cream



Vanguardismo  
Atemporal





*Timeless  
Vanguardism*



# URANO



Resultado de experimentar



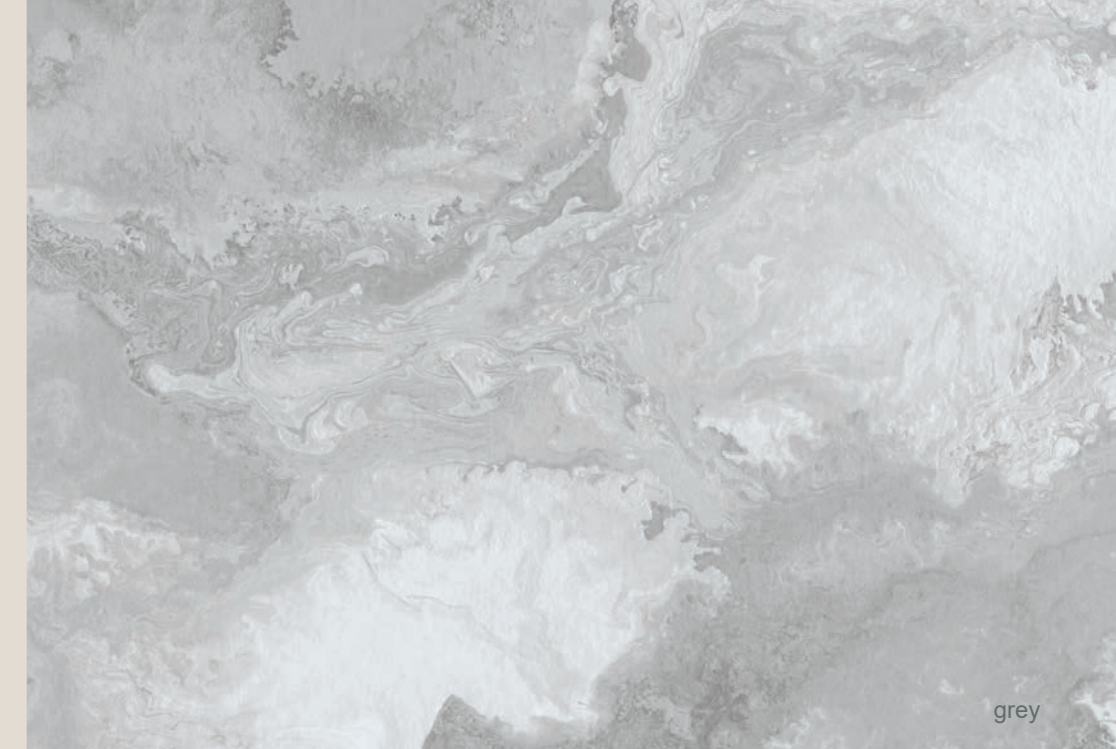
De la intención de crear algo inesperado, investigando y experimentando con nuevos materiales hasta plasmarlos a través de la cerámica surge la colección Urano.

Texturas de pintura que crean patrones dinámicos e irregulares y confieren al producto un aspecto extremadamente sofisticado, dando respuesta a los más innovadores requisitos de diseño de interiores.

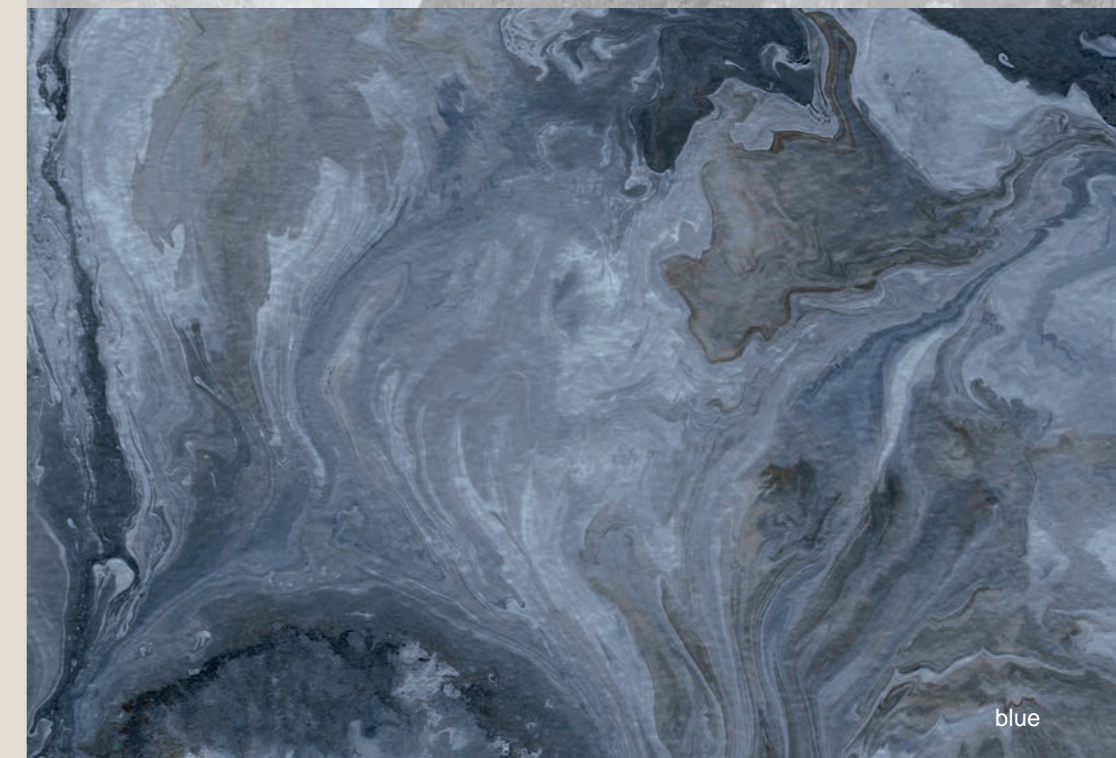
## Experimentation Result

*Urano is the outcome of efforts to create something totally unexpected, researching and experimenting with new materials until they could be reflected on ceramic tiles.*

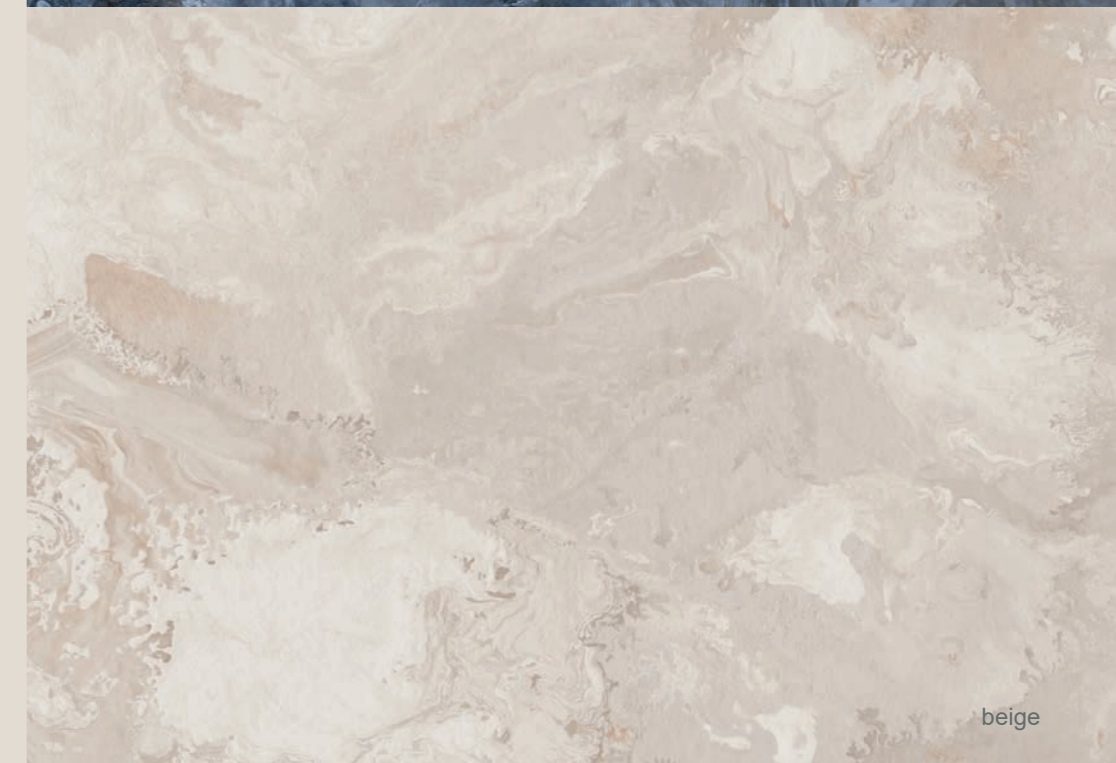
*Paint textures create dynamic irregular patterns, lending the tiles a highly chic sophisticated appearance able to fit in with bolder, more innovative approaches to interior design.*



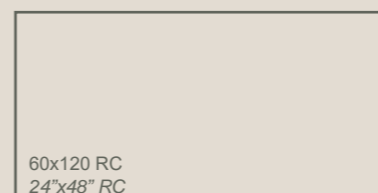
grey



blue



beige



60x120 RC  
24"x48" RC

grey	PUL021
blue	PUL023
beige	PUL021





Sinuosidad  
*Sinuosity*





**Irregularidad**  
*Irregularity*





Amplitud y  
Profundidad

*Breadth and  
Depth*





COLORES Y FORMATOS

COLORS AND SIZES



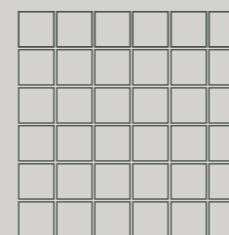
	KINSALE	BRASILIA	GOLDEN HILL	ATHLONE	RANNIA WHITE	ANNIE BLUE	MARKINA GOLD	BIBURY	ANIMA	ILLUSION	AMALFI	ROHE	URANO	BLADE
60x120 RC   24"x48" RC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
120x120 RC   48"x48" RC	●		●		●			●			●			●

PACKING

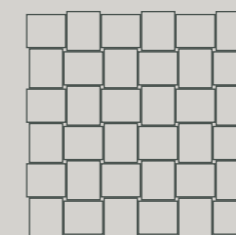
	EUROPALET									
	pzas / cj	m <sup>2</sup> / cj	kg / cj	pzas / m <sup>2</sup>	kg / m <sup>2</sup>	altura	pzas / pal	cjas / pal	m <sup>2</sup> / pal	kg / pal
60x120 RC   24"x48" RC	2	1,40	34,44	1,42	24,12	77	72	36	50,55	1.260,00
120x120 RC   48"x48" RC	1	1,42	34,50	0,71	24,36	77	36	36	50,98	1.300,00

COMPLEMENTOS

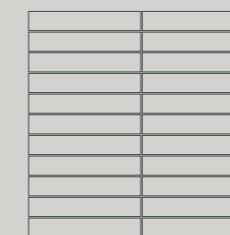
COMPLEMENTS



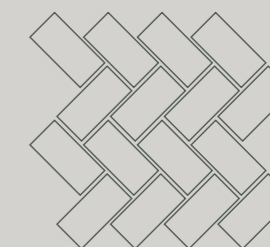
Mosaico Cuadros  
30x30cm - 11.8"x11.8"



Mosaico Tesela  
30x30cm - 11.8"x11.8"



Mosaico Rectángulo  
30x30cm - 11.8"x11.8"



Mosaico Espiga  
31.5x35cm - 12.4"x13.8"



Mosaico Exa  
21x26cm - 8.3"x10.2"



## ¿POR QUÉ?

La colección STARLIGHT de Alaplana está trabajada con granillas pulidas.

Se trata de un compuesto vítreo puro que se aplica sobre la superficie cerámica en forma de gel. Este vehículo húmedo facilita el fundido del vidrio convirtiéndolo en una capa continua y compacta.

El pulido de nuestro material se realiza mediante un mecanizado a partir de abrasivos diamantados de diferentes granulometrías.

Tras el proceso de pulido la estructura físico-química de la granilla permanece compacta. Presenta altos niveles de impermeabilidad. No necesita tratamiento de sellado posterior.

No obstante, Alaplana aplica tras el pulido un tratamiento especial para terminar de sellar la superficie, asegurando la limpieza y durabilidad de nuestra cerámica pulida. Este tratamiento no pierde su efectividad con el paso del tiempo.

Además de valores estéticos, tales como la calidad del brillo, la transparencia de los colores y la definición gráfica, la gran diferencia entre la granilla pulida de la serie Starlight y el esmalte pulido, es la bajísima porosidad que impide la penetrabilidad de partículas en la superficie, por lo que su grado de limpieza y mantenimiento está garantizado.



GRANILLA PULIDA			
VALORES ESTÉTICOS	BRILLO		MUY NATURAL
	TRANSPARENCIA	INTENSIDAD DE LOS COLORES	MUY BUENA
		RENDIMIENTO CROMÁTICO	
		NITIDEZ Y DEFINICIÓN GRÁFICA	
VALORES TÉCNICOS	RESISTENCIA QUÍMICA	POROSIDAD	MUY BAJA
		ATACABILIDAD	BAJA
TRATAMIENTO POST-PULIDO	RECOMENDABLE		
DURABILIDAD DEL TRATAMIENTO	ALTA		

ESMALTE PULIDO			
VALORES ESTÉTICOS	BRILLO		POCO NATURAL
	TRANSPARENCIA	INTENSIDAD DE LOS COLORES	MEDIA
		RENDIMIENTO CROMÁTICO	
		NITIDEZ Y DEFINICIÓN GRÁFICA	
VALORES TÉCNICOS	RESISTENCIA QUÍMICA	POROSIDAD	ALTA
		ATACABILIDAD	ALTA
TRATAMIENTO POST-PULIDO	NECESARIO		
DURABILIDAD DEL TRATAMIENTO	MEDIA		

## WHY?

*Alaplana's STARLIGHT collection is worked with polished grits. It is a pure vitreous compound that is applied to the ceramic surface in the form of a gel. This wet vehicle facilitates the melting of the glass, turning it into a continuous and compact layer.*

*The polishing of our material is carried out by machining from diamond abrasives of different granulometries.*

*After the polishing process, the physical-chemical structure of the grit remains compact. It presents high levels of impermeability. No need for post-sealing treatment.*

*However, Alaplana applies a special treatment after polishing to finish sealing the surface, ensuring the cleanliness and durability of our polished ceramic. This treatment does not lose its effectiveness over time.*

*In addition to aesthetic values, such as the quality of the gloss, the transparency of the colors and the graphic definition, the great difference between the polished grit of the Starlight series and the polished enamel, is the very low porosity that prevents the penetrability of particles in the surface, so its degree of cleanliness and maintenance is guaranteed.*



POLISHED GRIT			
AESTHETIC VALUES	GLOSS		VERY NATURAL
	TRANSPARENCY	INTENSITY OF COLORS	VERY GOOD
		CHROMATIC PERFORMANCE	
		SHARPNESS AND GRAPHIC DEFINITION	
TECHNICAL VALUES	CHEMICAL RESISTANCE	POROSITY	VERY LOW
		ATTACHABILITY	LOW
POS POLISH TREATMENT	RECOMMENDABLE		
TREATMENT DURABILITY	HIGH		

POLISHED ENAMEL			
AESTHETIC VALUES	GLOSS		LITTLE NATURAL
	TRANSPARENCY	INTENSITY OF COLORS	MEDIUM
		CHROMATIC PERFORMANCE	
		SHARPNESS AND GRAPHIC DEFINITION	
TECHNICAL VALUES	CHEMICAL RESISTANCE	POROSITY	HIGH
		ATTACHABILITY	HIGH
POS POLISH TREATMENT	NECESSARY		
TREATMENT DURABILITY	MEDIUM		



## POURQUOI?

La collection STARLIGHT d'Alaplana est accompli avec des granilles polis.

Il s'agit d'un composé vitreux pur qui est appliqué sur la surface de la céramique sous forme de gel. Ce véhicule humide facilite la fusion du verre en le transformant en une couche continue et compacte.

Le polissage de nos carreaux est réalisé par usinage à partir d'abrasifs diamantés de différentes granulométries.

Après le processus de polissage, la structure physico-chimique de la granille reste compacte. Il présente des niveaux élevés d'imperméabilité. Pas besoin de traitement post-scillage.

Malgré tout, Alaplana applique un traitement spécial après le polissage pour finir de sceller la surface, de façon à assurer la propreté et la durabilité de notre céramique polie. Ce traitement ne perd pas son efficacité dans le temps.

En plus des valeurs esthétiques, telles que rehausser l'éclat, la transparence des couleurs et la définition graphique, la grande différence entre le granille poli de la série Starlight et l'émail poli, est la très faible porosité qui empêche la pénétrabilité de particules dans la surface, de sorte que son degré de propreté et d'entretien est garanti.



GRANILLE POLI			
VALEURS ESTHÉTIQUES	TRANSPARENCE	ÉCLAT	TRÈS NATUREL
		INTENSITÉ DES COULEURS	TRÈS BONNE
		PERFORMANCE CHROMATIQUE	
NETTÉTÉ ET DÉFINITION GRAPHIQUE			
VALEURS TECHNIQUES	RÉSISTANCE CHIMIQUE	POROSITÉ	TRÈS FAIBLE
		ATTACHABILITÉ	FAIBLE
TRAITEMENT POST-POLISSAGE	RECOMMANDÉ		
DURABILITÉ DU TRAITEMENT	HAUTE		

ÉMAIL POLI			
VALEURS ESTHÉTIQUES	TRANSPARENCE	ÉCLAT	MOINS NATUREL
		INTENSIDAD DE LOS COLORES	MOYEN
		PERFORMANCE CHROMATIQUE	
NETTÉTÉ ET DÉFINITION GRAPHIQUE			
VALEURS TECHNIQUES	RÉSISTANCE CHIMIQUE	POROSITÉ	HAUTE
		ATTACHABILITÉ	HAUTE
TRAITEMENT POST-POLISSAGE	REQUIS		
DURABILITÉ DU TRAITEMENT	MOYEN		

## WARUM?

Die Kollektion Starlight von Alaplana wird mit poliertem feinkörnigem Glas produziert. Es handelt sich um eine reine Glasverbindung, die gelförmig auf der Oberfläche der Fliesen aufgetragen wird. Dieses flüssige Gel erleichtert das Schmelzen des Glases und verwandelt es in eine durchgesinterte, kompakte Schicht.

Unser Material wird mit diamanthaltigen Schleifköpfen mit unterschiedlichen Feinheitsgraden poliert.

Durch das Polieren bildet sich eine kompakte, physikalisch-chemische Struktur des feinkörnigen Glases, die sehr undurchlässig ist. Das Material benötigt keine nachträgliche Versiegelung.

Nichtsdestotrotz wendet Alaplana nach dem Polieren zusätzlich eine spezielle Behandlung zum Versiegeln der Oberfläche an, um die Sauberkeit und Lebensdauer unserer polierten Fliesen sicher zu stellen. Diese Anwendung verliert seine Wirksamkeit nicht im Laufe der Zeit.

Abgesehen von ästhetischen Werten wie zum Beispiel dem Glanz, der Klarheit der Farben und der hohen graphischen Auflösung des Designs unterscheidet sich das polierte feinkörnige Glas von polierten keramischen Glasuren in der extrem niedrigen Porosität. Diese Eigenschaft verhindert das Eindringen von Partikeln in die Oberfläche, was die Reinigung und Erhaltung verbessert.



POLIERTE FEINKÖRNIGE GLAS			
ÄSTHETISCHE WERTE	KLARHEIT	GLANZ	SEHR NATÜRLICH
		FARBINTENSITÄT	SEHR GUT
		FARBWIEDERGABE	
GRAPHISCHEN AUFLÖSUNG			
TECHNISCHE WERTE	CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT	POROSITÄT	SEHR NIEDRIG
		SCHADENSFÄHIGKEIT	NIEDRIG
BEHANDLUNG NACH DEM POLIEREN	EMPFEHLENSWERT		
LEBENSDAUER DER BEHANDLUNG	HOCH		

POLIERTE KERAMISCHE GLASUR			
ÄSTHETISCHE WERTE	KLARHEIT	GLANZ	WENIG NATÜRLICH
		FARBINTENSITÄT	NORMAL
		FARBWIEDERGABE	
GRAPHISCHEN AUFLÖSUNG			
TECHNISCHE WERTE	CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT	POROSITÄT	HOCH
		SCHADENSFÄHIGKEIT	HOCH
BEHANDLUNG NACH DEM POLIEREN	NOTWENDIG		
LEBENSDAUER DER BEHANDLUNG	NORMAL		



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL FEATURES

TIPOLOGÍA TYPOLOGY	ACABADO FINISHING	GRUPO GROUP
PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCELAIN TILES GLASIERTES FEINSTEINZEUG · GRES CERÁME EMAILLÉ	PULIDO · POLISHED	Bla

CARACTERÍSTICA TÉCNICA TECHNICAL SPECIFICATION	NORMA REGULATION	VALOR PRESCRITO REQUIRED STANDARDS	EVALUACIÓN
ASPECTO SUPERFICIAL · SURFACE QUALITY	UNE-EN-ISO 10545-2	≥95%	100%
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES · DIMENSIONS	UNE-EN-ISO 10545-2		Cumple · Complies
ABSORCIÓN DE AGUA · WATER ABSORTION	UNE-EN-ISO 10545 - 3	Ev ≤ 0,5%	Cumple · Complies
FUERZA DE ROTURA · BREAKING STRENGTH	UNE EN ISO 10545 - 4	≥ 1300 N	Cumple · Complies
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN · RESISTANCE OF FLEXION	UNE EN ISO 10545 - 4	≥ 35N/mm <sup>2</sup>	Cumple · Complies
ABRASIÓN SUPERFICIAL · SURFACE ABRASION	UNE EN ISO 10545 - 7	Valor declarado Declared Value	Según modelo According to model
RESISTENCIA AL CUARTEO · CRACKING RESISTANCE	UNE EN ISO 10545 - 11	Requerido · Requested	Cumple · Complies
RESISTENCIA A LA HELADA · FROST RESISTANCE	UNE EN ISO 10545 - 12	Requerido · Requested	Cumple · Complies
PRODUCTOS DOMÉSTICOS Y DE PISCINA HOUSEHOLD CHEMICALS AND SWIMMING POOLS SALTS	UNE EN ISO 10545 - 13	Mínimo clase B Minimum class B	Cumple · Complies
RESISTENCIA A ÁCIDOS · ACID RESISTANCE	UNE EN ISO 10545 - 13	Valor declarado Declared Value	Mínimo clase LB / Minimum class LB
RESISTENCIA A BASES · ALKALINE RESISTANCE	UNE EN ISO 10545 - 13	Valor declarado Declared Value	Mínimo clase LB / Minimum class LB
RESISTENCIA A MANCHAS · STAIN RESISTANCE	UNE EN ISO 10545 - 14	Mínimo 3 / Minimum 3	Cumple · Complies
RESISTENCIA AL RAYADO · HARDNESS (MOHS)	EN 101	Valor declarado Declared Value	Mínimo 3 / Minimum 3

