

BIANCO E NERO CULTURE



www.nanogress.com

tune...





BIANCO E NERO CULTURE

Eternal color: Black & White

White and black are opposites, but there can only ever be shared, not white, not black, not black, and not white. In Porcellanato industry, white and black from the beginning that is decorated with long-lasting performance, regardless of light, matt, rough even slate surface, each one would have a unique decorative style. White represents purity, black represents solemn, each combination between black and white can produce strong visual effects.

Cultura BLANCO Y NEGRO

Blanco y negro son opuestos, pero siempre pueden complementarse, blanco y negro, negro y blanco. En la industria del Porcellanato, blanco y negro siempre participan de decoraciones de larga duración, independientemente de la luz, del tipo de superficie, cada uno tiene un estilo decorativo único. El blanco representa la pureza, el negro representa el majestuoso, cada combinación entre el blanco y negro es capaz de producir fuertes efectos visuales.

Cultura Branco e Preto

Branco e preto são opostos, mas podem sempre ser compartilhados, não branco, não preto, não preto, e não branco. Na indústria do Porcellanato, branco e preto desde o início estão relacionados a um desempenho de longa duração, independentemente da luz, material, superfície áspera, mesmo bruta, cada peça tem um estilo decorativo único. O branco representa pureza, o preto representa solenidade, cada combinação entre preto e branco pode produzir fortes efeitos visuais.

ЧЕРНО-БЕЛОЕ КУЛЬТУРА

Белый и черный являются противоположностями, но только когда-либо общих, а не белый, не черный, а не черный, а не белый. В промышленности Porcellanato, белый и черный с самого начала, украшенный длительного исполнения, независимо от света, матовая, грубая ровной поверхности листа, каждый из них будет иметь уникальный декоративный стиль. Белый символизирует чистоту, черный представляет торжественно, каждая комбинация между черным и белым может произвести сильный визуальный эффект.

Packing • Embalagem • Embalaje • Упаковка

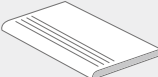
size	thickness	pcs/box	m ² /box	kg/box	box/plt	m ² /plt	kg/plt
300X600	10	8	1.44	30	40	57.6	1200
600X600	10	4	1.44	30	40	57.6	1200
400X800	11.5	6	1.92	48	28	53.76	1344
800X800	11.5	3	1.92	48	28	53.76	1344
1000X1000	12.5	2	2	60	20	40	1200



Boarder Line 100X800



Skirting 120X800



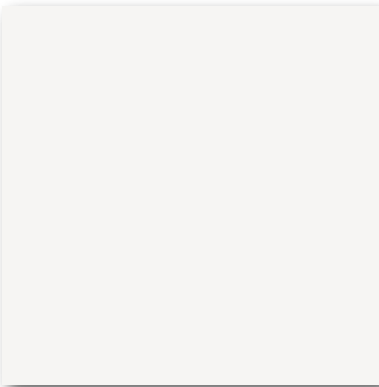
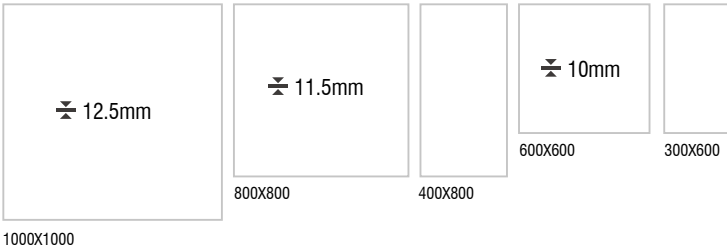
Stair Tile 300X800

MONO BIANCO

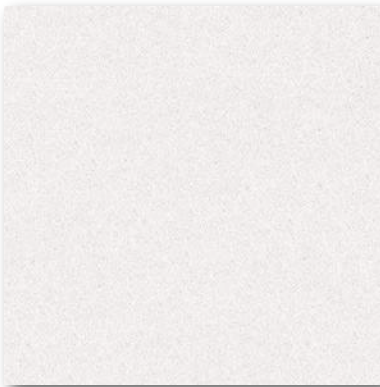
STANDARD

AVAILABLE SIZE (mm)

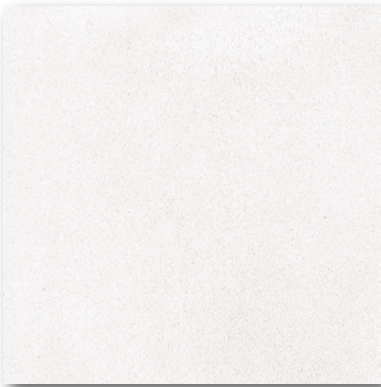
TAMANHOS DISPONÍVEIS • TAMAÑO DISPONIBLE • ПРЕДОСТАВЛЕННЫЙ РАЗМЕР



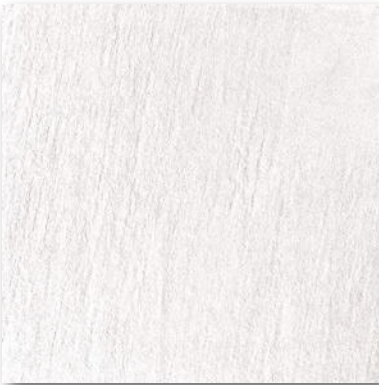
STANDARD **POLISHED**



STANDARD **SEMI POLISHED**



STANDARD **UNPOLISHED**



STANDARD **SILK**



STANDARD **SLATE**



STANDARD **GLAZED MATT**

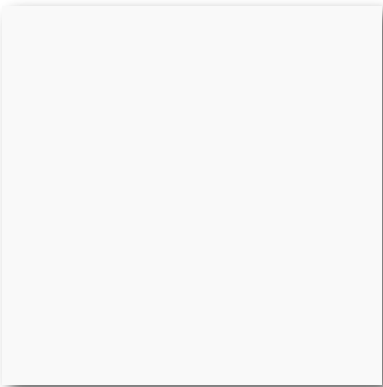
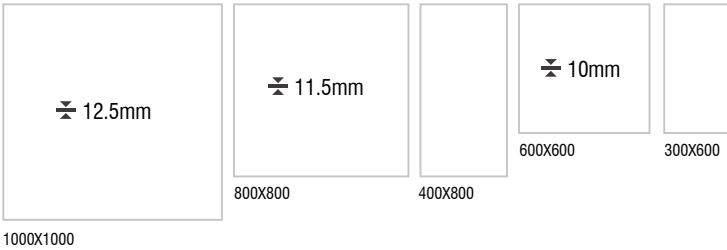


MONO BIANCO

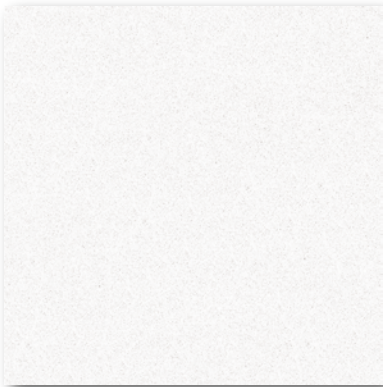
ESPECIAL

AVAILABLE SIZE (mm)

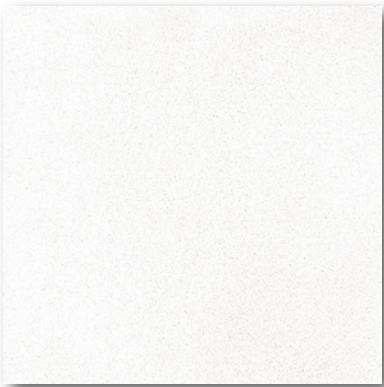
TAMANHOS DISPONÍVEIS • TAMAÑO DISPONIBLE • ПРЕДОСТАВЛЕННЫЙ РАЗМЕР



ESPECIAL **POLISHED**



ESPECIAL **SEMI POLISHED**



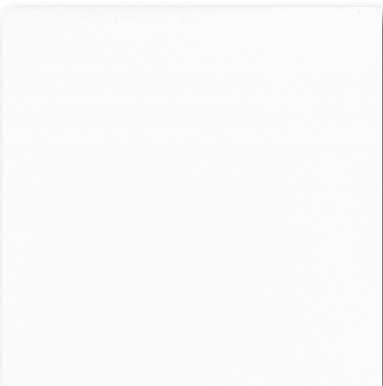
ESPECIAL **UNPOLISHED**



ESPECIAL **SILK**



ESPECIAL **SLATE**



ESPECIAL **GLAZED MATT**



MONO BIANCO

ABSOLUTE

AVAILABLE SIZE (mm)

TAMANHOS DISPONÍVEIS • TAMAÑO DISPONIBLE • ПРЕДОСТАВЛЕННЫЙ РАЗМЕР



ABSOLUTE **POLISHED**



ABSOLUTE **GLAZED MATT**

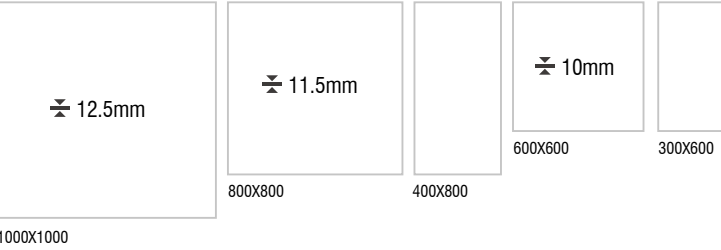


MONO NERO

STANDARD

AVAILABLE SIZE (mm)

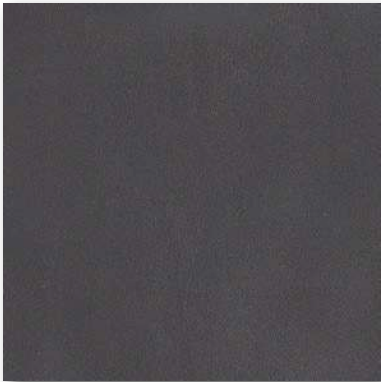
TAMANHOS DISPONÍVEIS • TAMAÑO DISPONIBLE • ПРЕДОСТАВЛЕННЫЙ РАЗМЕР



STANDARD **POLISHED**



STANDARD **SEMI POLISHED**



STANDARD **UNPOLISHED**



STANDARD **BRICK**



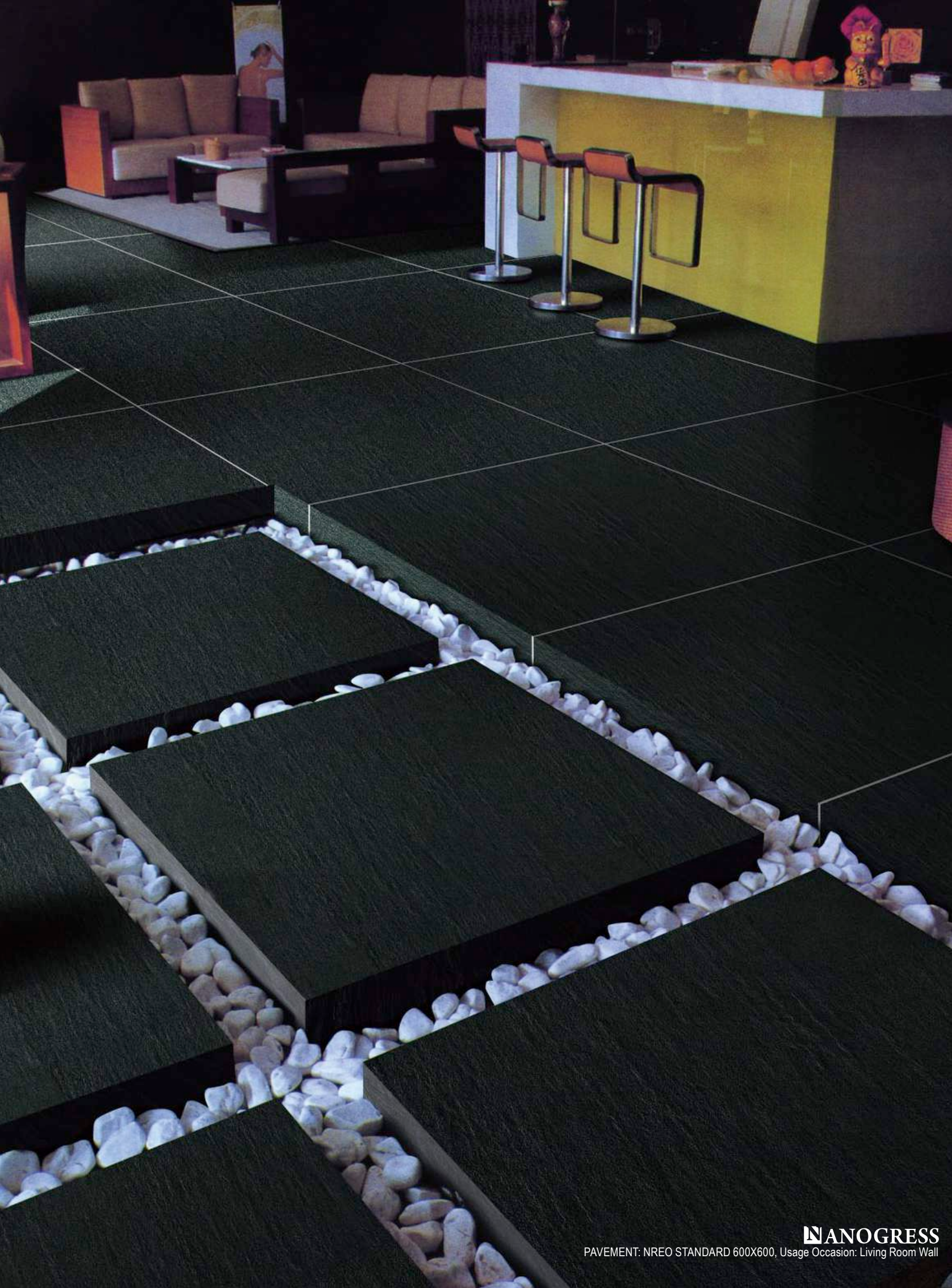
STANDARD **SILK**



STANDARD **SLATE**



STANDARD **GLAZED MATT**

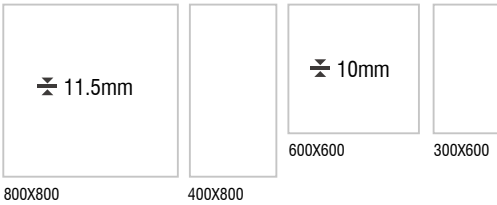


MONO NERO

ESPECIAL

AVAILABLE SIZE (mm)

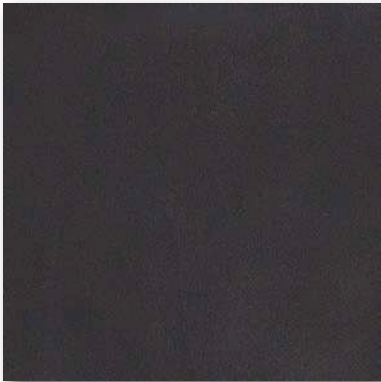
TAMANHOS DISPONÍVEIS • TAMAÑO DISPONIBLE • ПРЕДОСТАВЛЕННЫЙ РАЗМЕР



ESPECIAL POLISHED



ESPECIAL SEMI POLISHED



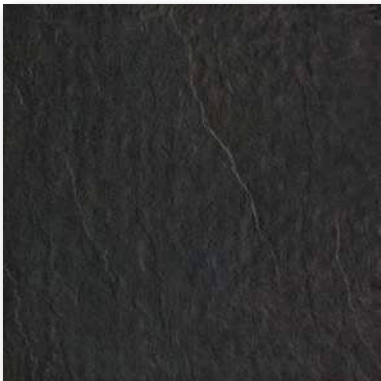
ESPECIAL UNPOLISHED



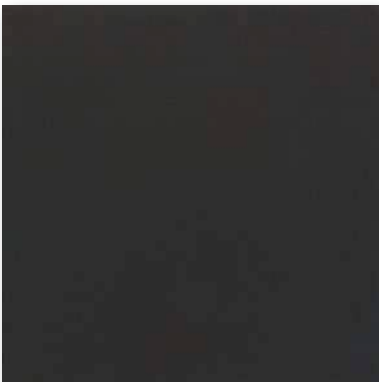
ESPECIAL BRICK



ESPECIAL SILK



ESPECIAL SLATE



ESPECIAL GLAZED MATT

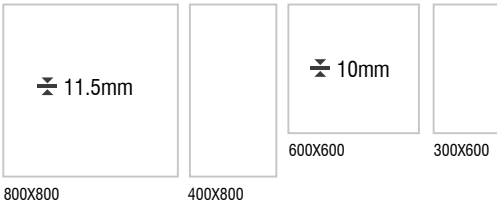


MONO NERO

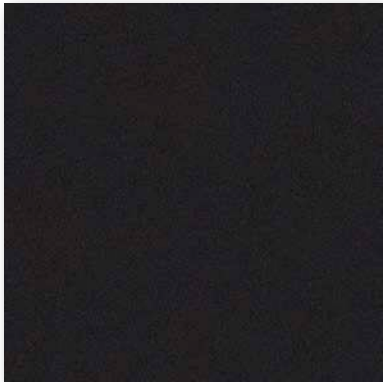
ABSOLUTE

AVAILABLE SIZE (mm)

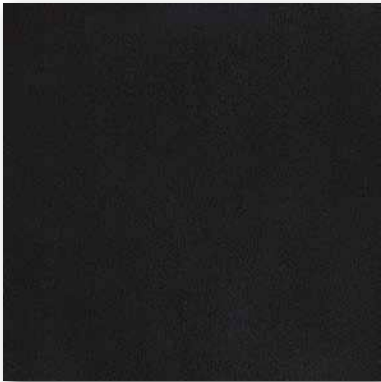
TAMANHOS DISPONÍVEIS • TAMAÑO DISPONIBLE • ПРЕДОСТАВЛЕННЫЙ РАЗМЕР



ABSOLUTE **POLISHED**



ABSOLUTE **SEMI POLISHED**



ABSOLUTE **UNPOLISHED**



ABSOLUTE **BRICK**



ABSOLUTE **SILK**



ABSOLUTE **SLATE**



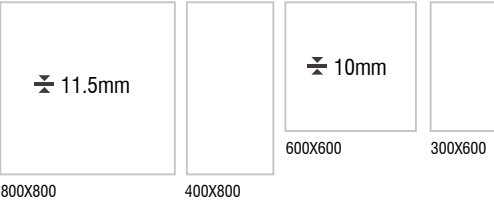
ABSOLUTE **GLAZED MATT**



CARRARA

AVAILABLE SIZE (mm)

TAMANHOS DISPONÍVEIS • TAMAÑO DISPONIBLE • ПРЕДОСТАВЛЕННЫЙ РАЗМЕР



ARABESCATO CERVAIOLE



WHITE BROUILLE



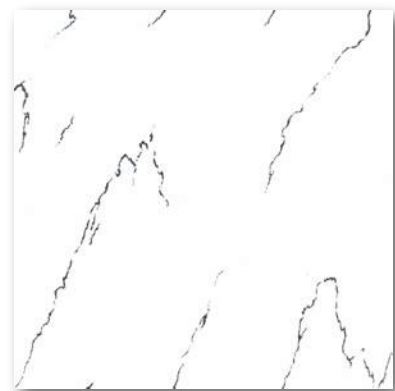
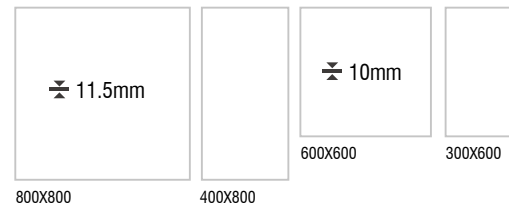
CALACATTA CLASSICO



CARRARA

AVAILABLE SIZE (mm)

TAMANHOS DISPONÍVEIS • TAMAÑO DISPONIBLE • ПРЕДОСТАВЛЕННЫЙ РАЗМЕР



STATUARIO EXTRA



STATUARIO CLASSICO



CARRARA-4



VERDE CHASSAGNE



STATUARIETTO



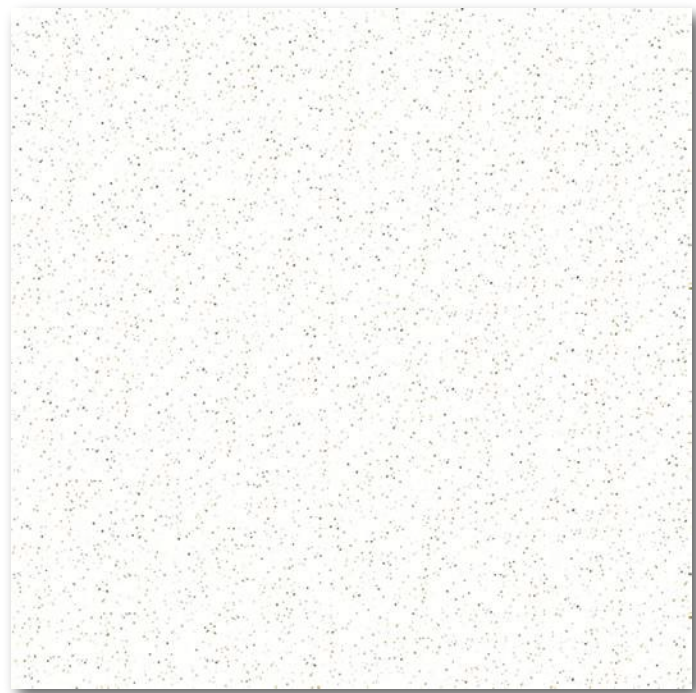
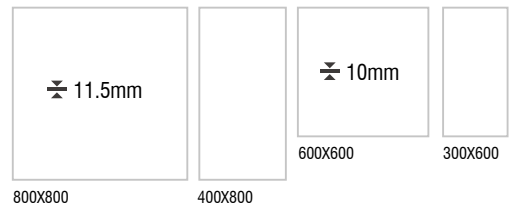
MARQUINA VERDE CHANE



MICRO DOT

AVAILABLE SIZE (mm)

TAMANHOS DISPONÍVEIS • TAMAÑO DISPONIBLE • ПРЕДОСТАВЛЕННЫЙ РАЗМЕР



SPECIFICATION

PORCELLANATO			Nanogress Specification		
Test Discription	tandard Test Method	International Standard ISO 13006:1998 (E)	Polished (Rectified)	Unpolished (Unrectified)	
 Length & Width	BS EN ISO 10545-2	+/- 0.6%	+/- 0.1%	+/- 0.3%	
 Thickness	BS EN ISO 10545-2	+/- 5.0%	+/- 5.0%	+/- 5.0%	
 Rectangular Squareness	BS EN ISO 10545-2	+/- 0.6%	+/- 0.2%	+/- 0.4%	
 Straightness of sides	BS EN ISO 10545-2	+/- 0.5%	+/- 0.2%	+/- 0.4%	
 Surface Flatness	BS EN ISO 10545-2	+/- 0.5%	+/- 0.5%	+/- 0.4%	
 Water Absorption	BS EN ISO 10545-3	<=0.5%	<=0.05%	<=0.05%	
 Modulus of Rupture : N/mm ²	BS EN ISO 10545-4	> = 35	> = 45	> = 50	
 Breaking Strength	BS EN ISO 10545-4	> = 1300 N	> = 1500 N	> = 1600 N	
 Resistance to deep Abrasion	BS EN ISO 10545-6	<=175/mm ³	<=150/mm ³	<=150/mm ³	
 Linear Thermal Expansion	BS EN ISO 10545-8	<=9 X 10 ⁻⁶ °K ⁻¹	<=7 X 10 ⁻⁶ °K ⁻¹	<=7 X 10 ⁻⁶ °K ⁻¹	
 Thermal Shock Resistance	BS EN ISO 10545-9	No visible defect	No visible defect	No visible defect	
 Frost Resistance	BS EN ISO 10545-12	No visible damage	No visible damage	No visible damage	
 Resistance to chemicals	BS EN ISO 10545-13	No visible effect	No visible effect	No visible effect	
 Resistance to Stains	BS EN ISO 10545-14	Manufacturer to state class	Stain removed Min. class 2	Stain removed Min. class 2	
 Color Resistance to UV light	DIN 51094	No change in color	No change in color	No change in color	

Main informations on the technical requirements of floor tiles

The aesthetic quality of ceramic tile is obviously the most important criterion when choosing a line of Nanogress tiles, but often it is not enough. We can offer you an enormous range of tiles with diversified technical characteristics to provide the perfect solution for any application and to meet all your requirements. Tiles are inherently resistant to various kinds of stress. Nonetheless, the most suitable tiling for the type of surface must be chosen according to a few simple technical guidelines. The first aspect that must be taken into consideration is the position of the tile, which may be outdoors or for use solely inside a house. Likewise, a tile may be intended for use solely as a wall covering rather than for use on a floor and therefore not designed to withstand the weight of furniture or the shock and wear of foot traffic. For more clearness, each product in this catalogue is accompanied by a symbol recommending one or more specific applications.

As principais informações sobre os requisitos técnicos para piso frio

O caráter estético da cerâmica é sem dúvida o critério mais importante para fazer uma preferência contra uma linha de azulejos oor Garfi, mas muitas vezes não é suficiente. Nós oferecemos uma grande variedade de peças com especificações diferentes, para melhor se adequar a cada uso específico, e para satisfazer as suas necessidades. O azulejo é, em si, um material altamente resistente a vários tipos de estresse. Mas você deve ainda escolher o melhor tipo de superfície a ser revestida de azulejos, seguindo algumas instruções simples. A primeira distinção a que a atenção ao posicionamento do azulejo, que pode ser usado somente de fora ou de dentro de uma casa, ou pode ser concebido para ser colocado apenas na parede como um revestimento, em vez de no chão, e depois estudou para ser sujeita-se ao peso dos móveis, choque e desgaste devido ao tráfego de pessoas. Para maior clareza, neste catálogo, cada produto será acompanhado por um símbolo que se usa ou mais utilizações específicas.

Las informaciones principales acerca de los requisitos técnicos de los pavimentos revestidos con azulejos

El carácter estético de la cerámica es obviamente el criterio principal, probablemente el más importante, a la hora de decidirse por una línea de azulejos Nanogress; pero a menudo no es suficiente. Ponemos a su disposición una amplia gama de azulejos de diferentes características técnicas, que se adaptan para lo mejor a cada uso específico y que responden a todas sus necesidades. El azulejo es, por sí mismo, un material muy resistente a los diferentes tipos de estímulos. Pero debe escogerse el azulejo más adecuado para el tipo de superficie que debe revestirse, siguiendo algunas sencillas indicaciones técnicas. La primera consideración a la que debemos prestar atención está relacionada con la colocación del azulejo que puede estar estudiado para el exterior o el interior de la vivienda, o bien estar diseñado para colocarse sólo en la pared como revestimiento más que como pavimento, y por lo tanto, para ser sometido al peso de los muebles, a los golpes y al desgaste producido por el tráfico. Para mayor claridad, en este catálogo cada producto se acompañará por un símbolo que aconseja uno o más usos específicos del producto.

Главная информация по техническим требованиям напольной плитки

Эстетическое качество керамической плитки, очевидно, наиболее важным критерием при выборе линии Nanogress плитки, но часто это не достаточно. Мы можем предложить вам огромный выбор плитки с разнообразными техническими характеристиками, чтобы обеспечить идеальное решение для любого приложения, и для удовлетворения всех ваших требований. Плитка по своей природе устойчивы к различным видам стресса. Тем не менее, наиболее подходящий для плитки типа поверхности должны быть выбраны в соответствии с несколько простых технических руководящих принципов. Первый аспект, который необходимо принимать во внимание, является положение плитки, которые могут быть на открытом воздухе или для использования исключительно внутри дома. Кроме того, плитка может быть предназначено для использования исключительно в качестве облицовки стен, а не для использования на пол и, следовательно, не рассчитанным на вес мебели или шок и носить пешеходного движения. Для большей наглядности, каждый продукт в данном каталоге сопровождается символом рекомендации одного или нескольких конкретных приложений.



Floor tile
Pavimento
Piso
Напольная плитка



Frost resistant
Resistência ao gelo
Resistencia al hielo
Морозостойкий



High resistance
Alta resistência
Alta resistencia
Высокое сопротивление



Thermal shock resistant
Resistencia a las variaciones térmicas
Resistência ao choque térmico
Тепловой удар упорный



Class of resistance to surface abrasion (where indicated)
Tipo de superfície cial resistência à abrasão (onde indicado)
Clase de resistencia a la abrasión superfi cial (cuando indicado)
Класс устойчивости к истиранию поверхности (где указано)



Class of resistance to surface abrasion
Tipo de resistência à abrasão superficial social
Clase de resistencia a la abrasión superfi cial
Класс устойчивости к истиранию поверхности



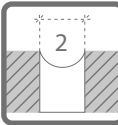
Slip resistance
Resistência ao deslizamento
Resistencia al deslizamiento
Сопротивление скольжению



Increased thickness
Thicker
Espesor aumentado
Толщина расширяющий



Rectified
Retificado
Rectificado
Выпрямленный

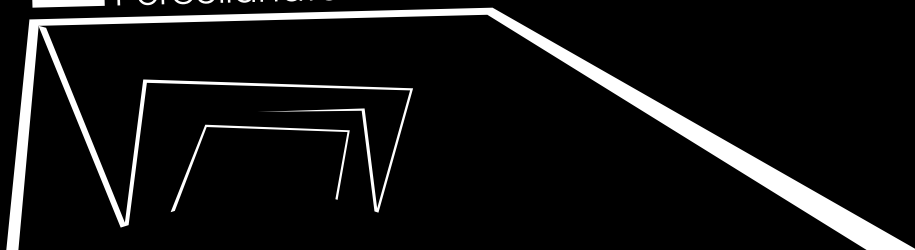


Suggested laying with joint
Recomendado colocação com selo
Colocación aconsejada con junta
Рекомендуется укладка с совместным



Products with non-modular pieces which have to be laid diagonally
Produtos com peças modulares, não coloca em diagonal
Productos con piezas non modulares para posa en diagonal
Продукты с не модульное частей, которые должны быть заложены по диагонали

NANOGRESS
Porcellanato



www.nanogress.com

Email: general@nanogress.com Tel: +86-189-2599-1688 Fax: +86-757-86816393