

HAVANA


Keraben
Cerámica Gres



HAVANA

HIGH RESISTANCE
PRIVATE & PUBLIC USE



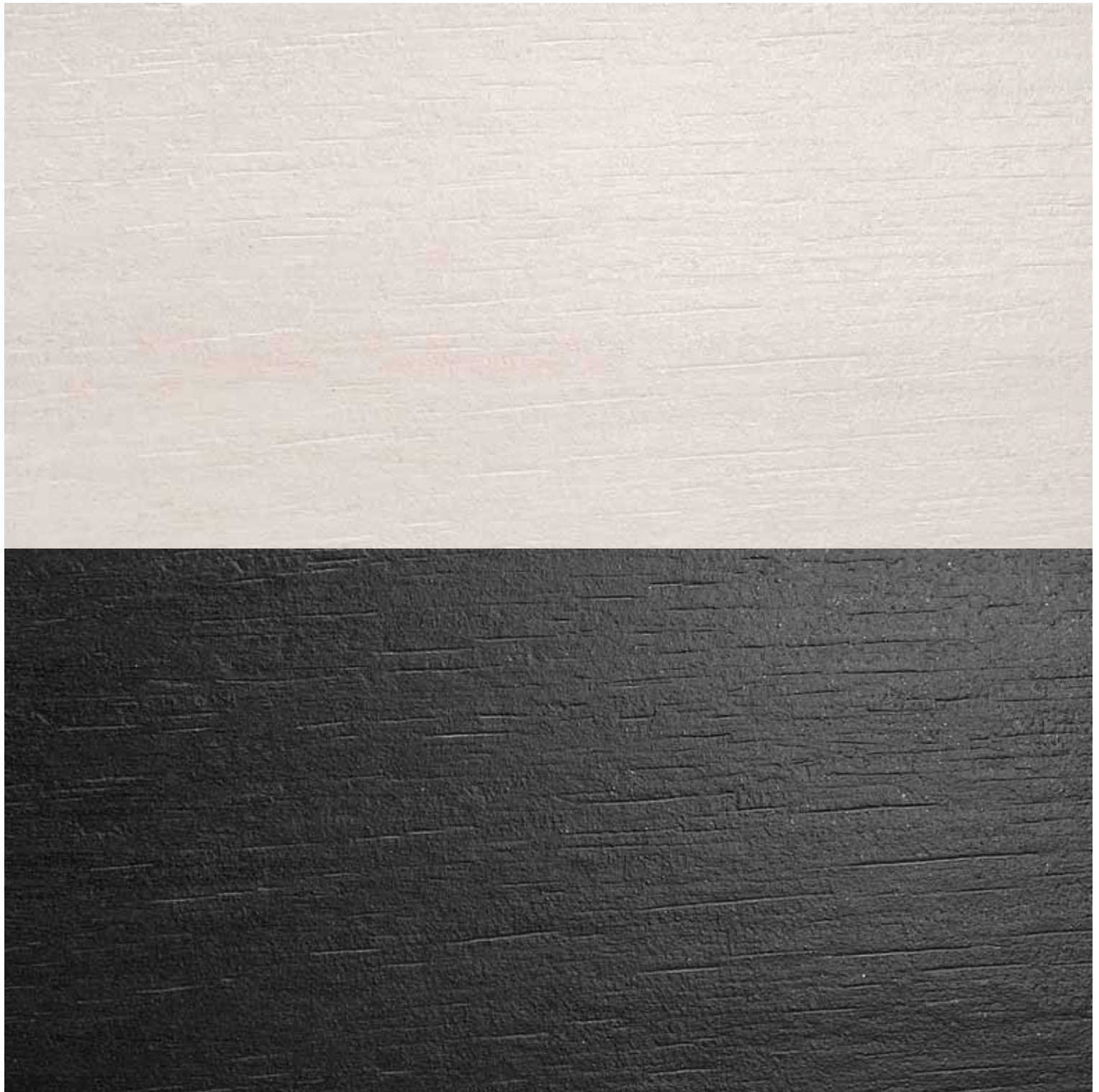
Keraben
Cerámica Gres



EXCELENTE TANTO PARA PAVIMENTO COMO PARA REVESTIMIENTO,
SIGUIENDO SIEMPRE LAS TENDENCIAS MÁS ACTUALES

EXCELLENT FOR BOTH WALL AND FLOOR TILING,
ALWAYS IN LINE WITH THE MOST UP-TO-DATE TRENDS





HAVANA BLANCO
HAVANA NEGRO

PORCELÁNICO COLOREADO
COLOURED BODY PORCELAIN TILES

└ 33x59 cm. 13"x23⁴/₁₆"
└ 15,5x58,5 cm. 6²/₁₆"x23¹/₁₆"

33x59 cm.
13"x23¹/₁₆"



MATE
MATT



CLASE
1



NO TRABAR
DO NOT
BOND



DESTONIFICADO
MODERATE
VARIATION



USO
4

15,5x58,5 cm.
6¹/₁₆"x23¹/₁₆"



CANTO
RECTIFICADO
RECTIFIED
EDGE

M14

GHV17000



33x59 cm.
13"x23⁴/₁₆"

HAVANA BLANCO

M14

GHV1700K



33x59 cm.
13"x23⁴/₁₆"

HAVANA NEGRO

M19

GHV19000



15,5x58,5 cm.
6²/₁₆"x23¹/₁₆"

HAVANA BLANCO

M19

GHV1900K



15,5x58,5 cm.
6²/₁₆"x23¹/₁₆"

HAVANA NEGRO



VERSÁTIL Y FUNCIONAL GRACIAS A SUS
DOS FORMATOS CON DISTINTOS ACABADOS

VERSATILE AND FUNCTIONAL THANKS TO ITS
TWO FORMATS WITH DIFFERENT FINISHES





ESPACIOS AMPLIOS Y SUTILES CON LA
SEDOSIDAD DE LA MADERA TRATADA

SUBTLE ROOMY SPACES WITH ALL
THE SILKINESS OF TREATED WOOD





HAVANA BEIGE HAVANA MOKA

PORCELÁNICO COLOREADO
COLOURED BODY PORCELAIN TILES

└ 33x59 cm. 13"x23⁴/₁₆"
└ 15,5x58,5 cm. 6²/₁₆"x23¹/₁₆"

33x59 cm.
13"x23¹/₁₆"



MATE
MATT



CLASE
1



NO TRABAR
DO NOT
BOND



DESTONIFICADO
MODERATE
VARIATION



USO
USE

15,5x58,5 cm.
6¹/₆"x23¹/₁₆"



CANTO
RECTIFICADO
RECTIFIED
EDGE

M14

GHV17001



33x59 cm.
13"x23⁴/₁₆"
HAVANA BEIGE

M14

GHV1700D



33x59 cm.
13"x23⁴/₁₆"
HAVANA MOKA

M19

GHV19001



15,5x58,5 cm.
6²/₁₆"x23¹/₁₆"
HAVANA BEIGE

M19

GHV1900D



15,5x58,5 cm.
6²/₁₆"x23¹/₁₆"
HAVANA MOKA



AMBIENTES CÁLIDOS Y NATURALES
CON PERSONALIDAD PROPIA

WARM NATURAL ATMOSPHERES
WITH THEIR OWN PERSONALITY



HAVANA

ÁMBITOS DE APLICACIÓN Y CARACTERÍSTICAS AREAS OF APPLICATION & CHARACTERISTICS

El porcelánico coloreado de Keraben nace para dar respuesta a las necesidades arquitectónicas y decorativas de las corrientes estéticas más actuales. Ha sido diseñado para ser aplicado en diferentes superficies que requieren resistencia y distinción, poniendo a disposición de los profesionales una gama de efectos cromáticos y de texturas.

Keraben Coloured Body Porcelain Tiles was born to meet the architectural and decorative needs of the most up-to-date aesthetic trends. It has been designed for application on surfaces requiring high resistance and distinction, placing a range of colour and texture effects at disposal of professionals.

RESISTENCIA & DURABILIDAD RESISTANCE & DURABILITY

ESPACIOS PÚBLICOS. Debido a sus características técnicas es un material MAS COMPACTO, con una gran resistencia a la rotura y una mayor dureza. Su alta resistencia a la abrasión le convierte en prácticamente inalterable al uso habitual, asegurando una larga vida del producto.

PUBLIC AREAS. Due to its technical characteristics, it is more compact, very hard, and with a great resistance to breakage. Its high resistance to abrasion makes it practically inalterable in regular usage, thus, assuring the product a long life.

RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA RESISTANCE TO CHEMICAL ATTACK AND HOUSEHOLD PRODUCTS

En determinados espacios la importancia del grado de alteración del material frente a los agentes químicos es un factor determinante para su elección. HAVANA, por su alta resistencia al ataque de éstos, se convierte en un material ideal para su empleo en dichos espacios.

In certain areas, the importance in the level of degree of change in the product due to contact with chemical agents, is a determinant factor in its selection. HAVANA, due to its high resistance to attack from such agents, is ideal to use in such areas.

(*) CLASE I, SEGÚN EL CÓDIGO TÉCNICO DE EDIFICACIÓN:

– Zonas interiores secas con superficies con pendiente menor que el 6%.



ISO 9001:2000

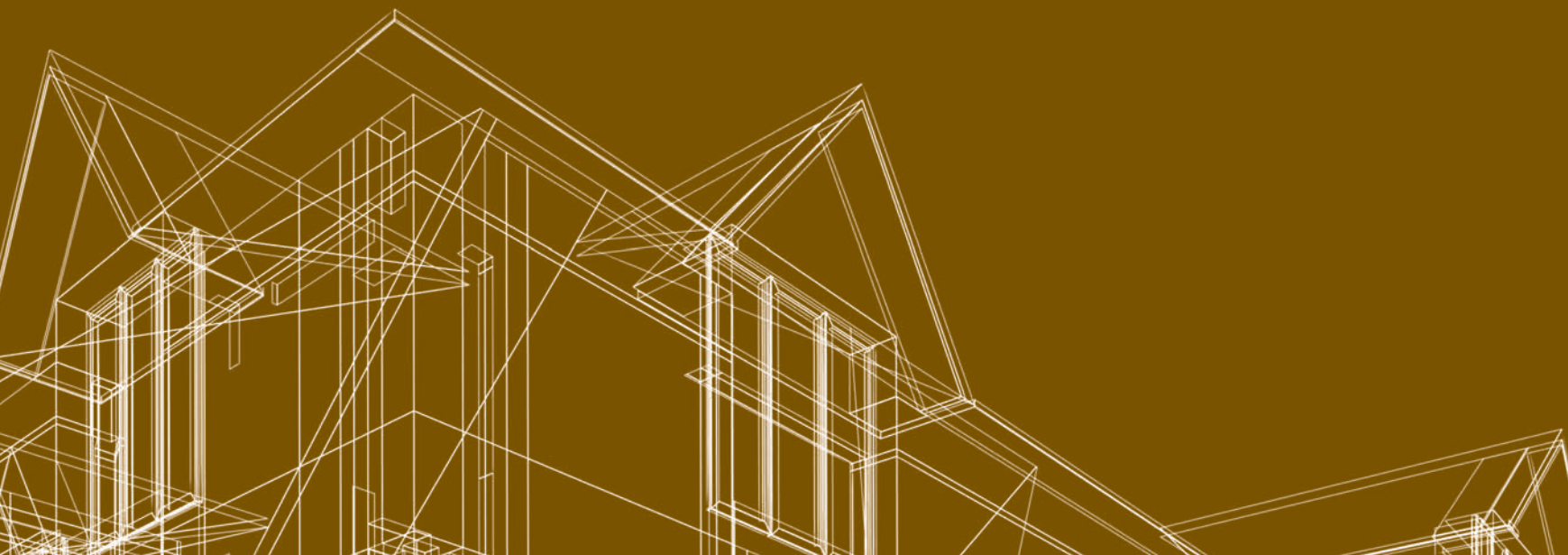


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS		NORMA NORM	VALOR PRESCRITO SET VALUES	VALOR REAL REAL VALUE				
DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL MEASUREMENTS AND SURFACE APPEARANCE								
Espesor / Thickness		ISO 10545-2	± 5%	± 5%				
Espesor central / Central Thickness		ISO 10545-2	± 5%	9,5 mm (33x59) 9,5 (15x58,5)				
Longitud y anchura / Length and width		ISO 10545-2	± 0,6%	± 0,3%				
Ortogonalidad / Squareness		ISO 10545-2	± 0,6%	± 0,4%				
Planitud de la superficie / Surface Flatness		ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,5%				
PROPIEDADES FÍSICAS PHYSICAL PROPERTIES								
Absorción de agua / Water absorption		ISO 10545-3	≤0,5 %	Cumple / Complies with				
Resistencia a la flexión / Modulus of rupture		ISO 10545-4	≥35 N/mm ²	Cumple / Complies with				
Carga de ruptura / Breakage charge		ISO 10545-4	≥1300	Cumple / Complies with				
Resistencia a la abrasión profunda / Resistance to deep abrasion		ISO 10545-6	≤175 mm ³	Cumple / Complies with				
Resistencia al choque térmico / Resistance to thermal shock		ISO 10545-9	Exigida / Required	Resiste / Resists				
Resistencia a la helada / Frost resistance		ISO 10545-12	Exigida / Required	Resiste / Resists				
Resistencia al rayado (MOHS) / Scratch resistance		UNE EN-101	-	5				
Coeficiente de dilatación térmica / Coefficient of thermal expansion		ISO 10545-8	<6,6x10 ⁻⁶ K ⁻¹	Cumple / Complies with				
Resistencia del color a la luz / Colour resistance to light		DIN 51094	-	Cumple / Complies with				
PROPIEDADES QUÍMICAS CHEMICAL PROPERTIES								
Resistencia a productos de limpieza y aditivos / Resistance to household products and additives		ISO 10545-13	Min. GB/UB	UA				
Resistencia ácidos y bases (baja concentración) / Resistance to acids and alkalis (low concentration)		ISO 10545-13	GLB/ULB	ULB				
Resistencia ácidos y bases (alta concentración) / Resistance to acids and alkalis (high concentration)		ISO 10545-13	GHB/UHB	UHB				
Resistencia a las manchas / Resistance to staining		ISO 10545-14	Min. 3	5				
Resistencia al cuarteado / Crazing resistance		ISO 10545-11	-	Cumple / Complies with				
PACKING LIST	FORMATO SIZE	ARTÍCULO ITEM	PZ/CJ	M2-ML/CJ	KGS/CJ	CJS/EPL	M2-ML/EPL	KGS/EPL
	33x59 / 13"x23 1/16"	base	6	1,47	24,60	40	46,20	1.007
	15,5x58,5 / 6 1/16"x23 1/16"	base	9	0,82	18	60	49	1.103



KERABEN, SA. SE RESERVA EL DERECHO DE ANULAR Y MODIFICAR, TOTAL O PARCIALMENTE,
CUALQUIERA DE LOS MODELOS, COLORES, FORMATOS, REFERENCIAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONTENIDAS EN ESTE CATÁLOGO.

KERABEN, SA. RESERVES THE RIGHT TO DELETE AND AMEND, EITHER TOTALLY OR PARTIALLY,
ANY OF THE STYLES, COLOURS, SHAPES, SIZES, REFERENCES AND OTHER TECHNICAL SPECIFICATIONS CONTAINED IN THIS CATALOGUE.



KERABEN, SA. Ctra. Valencia-Barcelona, Km. 44,3. I2520 Nules (Castellón) Spain. Tel. +34 964 659 500. Fax +34 964 674 245.

keraben@keraben.com

www.keraben.com

Keraben
Cerámica Gres

