

FÉNIX

CAOBA | ÉBANO



SLIM

NATURAL | PULIDO

600x1200 mm | 24"x48"

600x600 mm | 24"x24"

800x800 mm | 32"x32"

300x600 mm | 12"x24"



FÉNIX ÉBANO 60X120 CM - ESTATUARIO GOLD 60X120 CM



FÉNIX CAOBA

7,5 SLIM

600x1200x7,5 mm
24"x48"

800x800x7,5 mm
32"x32"

600x600x7,5 mm
24"x24"

300x600x7,5 mm
12"x24"

PORCELÁNICO TÉCNICO. TECHNICAL PORCELAIN



MEDIDA- SIZE (mm)	NATURAL NATURAL		PULIDO POLISHED	
	CÓDIGO	GRUPO	CÓDIGO	GRUPO
600x1200x7,5	-	G - 1325	28835	G - 1340
800x800x7,5	-	G - 1325	28823	G - 1340
600x600x7,5	-	G - 1275	29003	G - 1315
300x600x7,5	-	G - 1260	-	G - 1295



FÉNIX ÉBANO

 **SLIM**

600x1200x7,5 mm
24"x48"

800x800x7,5 mm
32"x32"

600x600x7,5 mm
24"x24"

300x600x7,5 mm
12"x24"



PORCELÁNICO TÉCNICO. TECHNICAL PORCELAIN



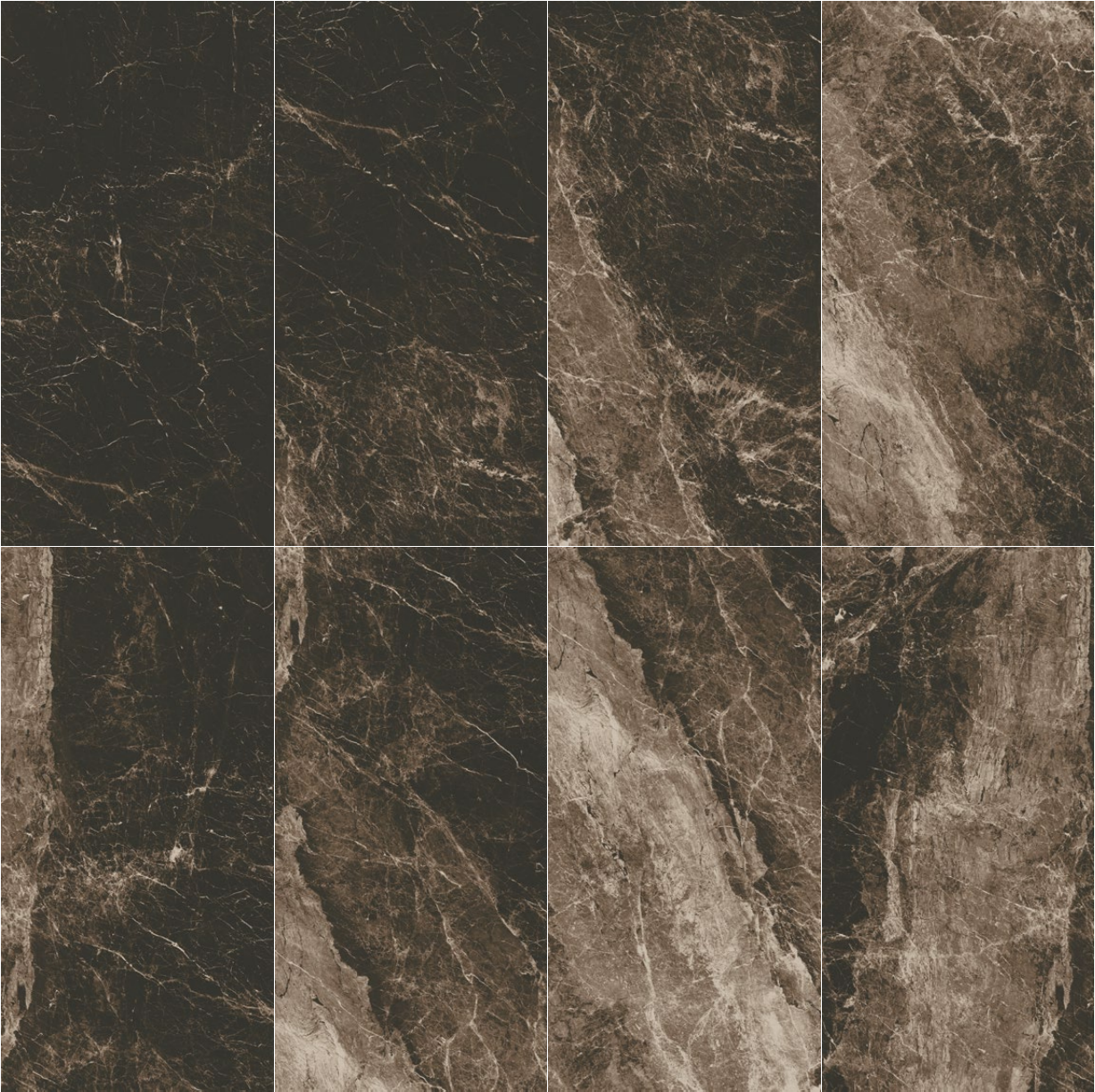
MEDIDA- SIZE (mm)	NATURAL NATURAL		PULIDO POLISHED	
	CÓDIGO	GRUPO	CÓDIGO	GRUPO
600x1200x7,5	-	G - 1325	28838	G - 1340
800x800x7,5	-	G - 1325	28826	G - 1340
600x600x7,5	-	G - 1275	29006	G - 1315
300x600x7,5	-	G - 1260	-	G - 1295

FÉNIX CAOBA

VARIEDAD GRÁFICAS · GRAPHIC VARIATIONS

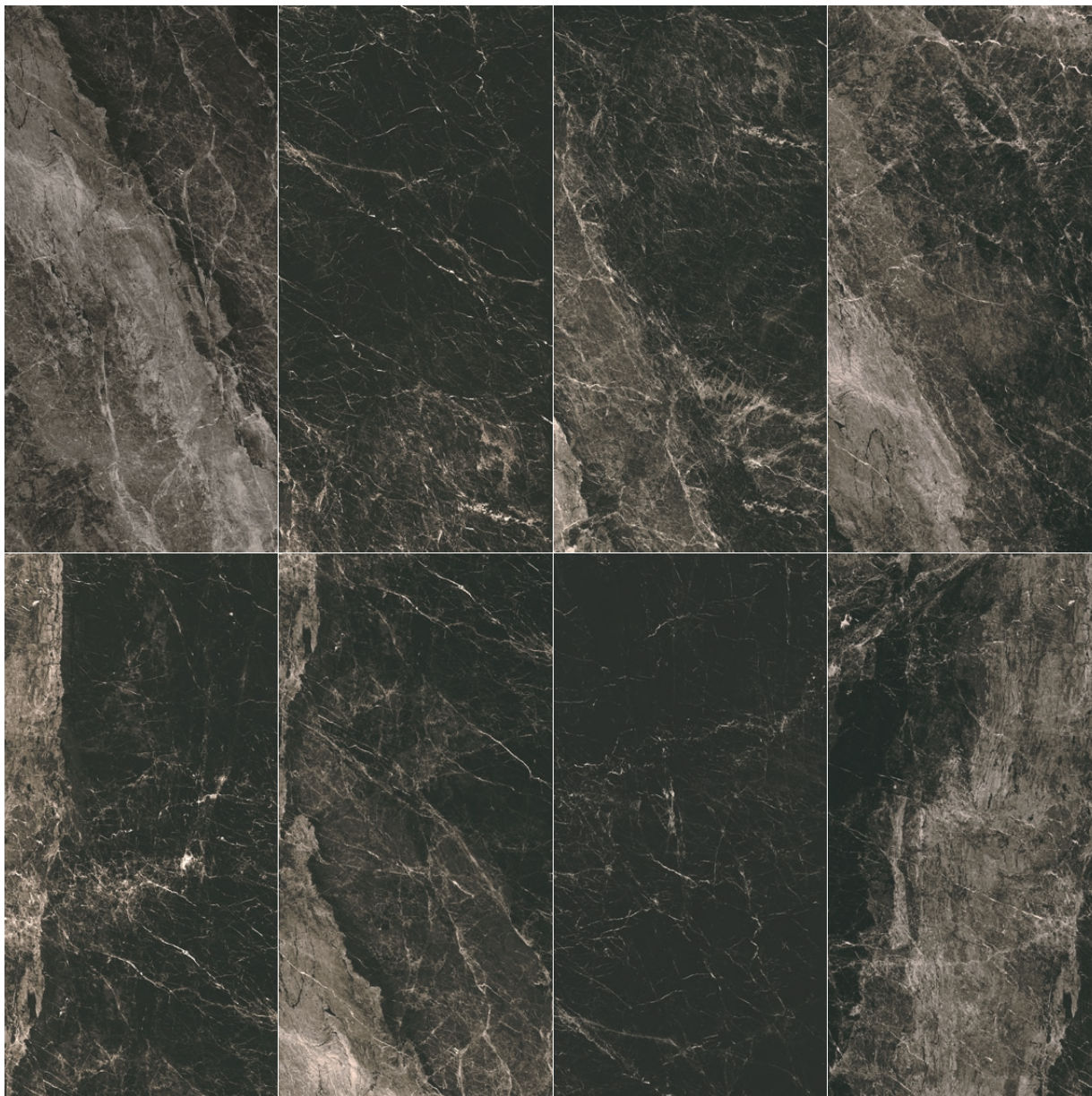
CAOBA I ÉBANO

FÉNIX



FÉNIX CAOBA 600X1200 MM

FÉNIX ÉBANO



FÉNIX ÉBANO 600X1200 MM

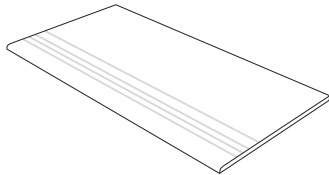
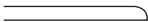
FÉNIX

PIEZAS ESPECIALES SPECIAL PIECES

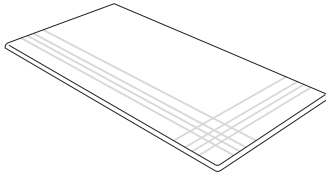
PIEZAS ESPECIALES · SPECIAL PIECES

FÉNIX

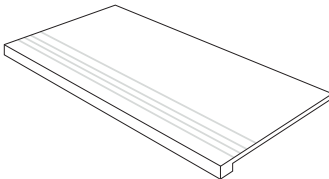
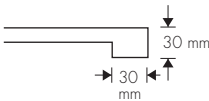
PELDAÑOS · STEPS



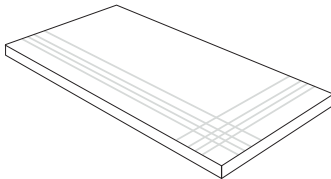
PELDAÑO CANTO ROMO CON HENDIDURAS



PELDAÑO ANGULAR CANTO ROMO CON HENDIDURAS

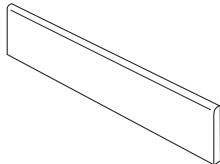


PELDAÑO TORELO CON HENDIDURAS



PELDAÑO TORELO ANGULAR CON HENDIDURAS

RODAPIÉS · SKIRTINGS



RODAPIÉ CANTO ROMO



PELDAÑOS. STEPS	300x600		600x600		800x800		600x1200	
	NAT	PUL	NAT	PUL	NAT	PUL	NAT	PUL
PELDAÑO CANTO ROMO	P-73	P-75	P-85	P-88	P-105	P-110	P-115	P-140
PELDAÑO ANG. CANTO ROMO	P-81	P-82	P-88	P-90	P-115	P-125	P-140	P-145
PELDAÑO TORELO	P-105	P-110	P-145	P-150	P-235	P-245	P-275	P-285
PELDAÑO TORELO ANGULAR	P-140	P-145	P-185	P-200	P-280	P-290	P-285	P-296



RODAPIÉS. SKIRTINGS	90x600		90x800		90x1200	
	NAT	PUL	NAT	PUL	NAT	PUL
RODAPIÉ CANTO ROMO	P-38	P-41	P-58	P-59	P-70	P-71

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL CHARACTERISTICS

		NORMA DE ENSAYO. TEST STANDARD UNE-EN ISO	NORMA DE PRODUCTO. PRODUCT STANDARD ISO 13006	VALORES PROMEDIO. AVERAGE VALUES TODATECH SERIE FÉNIX	
				NATURAL	PULIDO. POLISHED
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES DIMENSIONAL CHARACTERISTICS					
	LONGITUD Y ANCHURA LENGHT AND WIDTH	10545-2	± 0,6 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	GROSOR THICKNESS	10545-2	± 5,0 %	± 5,0 %	± 5,0 %
	RECTITUD DE LOS LADOS STRAIGHTNESS OF SIDES	10545-2	± 0,5 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	ORTOGONALIDAD RECTANGULARITY	10545-2	± 0,6 %	± 0,2 %	± 0,2 %
	PLANITUD DE SUPERFICIE SURFACE FLATNESS	10545-2	± 0,5 %	± 0,25 %	± 0,25 %
PROPIEDADES FÍSICAS PHYSICAL PROPERTIES					
	ABSORCIÓN DE AGUA WATER ABSORPTION	10545-3	≤ 0,6%	< 0,1%	< 0,1%
	FUERZA DE ROTURA (N) BREAKING STRENGHT (N)	10545-2	Mín. 1300	2800 3500  SLIM 1400	2800 3500  SLIM 1400
	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (N/mm²) MODULUS OF RUPTURE (N/mm²)	10545-2	Mín. 35	53	53
	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA (mm³) RESISTANCE TO DEEP ABRASION (mm³)	10545-6	Máx. 175	130	130
	COEFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL (1/K) COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION (1/K)	10545-8	Método de ensayo disponible Test method available	6,3 x 10 ⁻⁶	6,3 x 10 ⁻⁶
	RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO THERMAL SHOCK RESISTANCE	10545-9	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste Resist	Resiste Resist
	EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m) MOISTURE EXPANSION (mm/m)	10545-10	Método de ensayo disponible Test method available	< 0,1%	< 0,1%
	RESISTENCIA A LA HELADA FROST RESISTANCE	10545-12	Exigido Required	Resiste Resist	Resiste Resist
	ÁNGULO CRÍTICO DE DESLIZAMIENTO CRITICAL ANGLE OF SLIP	DIN 51130	-	R9	-
	COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO (DCOF) DINAMYC FRICTION COEFFICIENT	ANSI A137.1:2012	-	> 42	-
	DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (MÉTODO DEL PÉNDULO) SLIP RESISTANCE (PENDULUM METHOD)	UNE-ENV 12633	-	CLASE 1	-
		BS EN 13036-4	-	> 25	-
PROPIEDADES QUÍMICAS CHEMICAL PROPERTIES					
	RESISTENCIA A PRODUCTOS DE LIMPIEZA Y ADITIVOS PARA PISCINA RESISTANCE TO HOUSEHOLD CHEMICAL AND SWIMMING POOL SALTS	10545-13	Mín. Ub	UA	UA
	RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS	ÁCIDOS. ACIDS	10545-13	Indicado por el fabricante Indicated by the manufacturer	ULA
		BASES. ALKALIS	10545-13		ULA
	RESISTENCIA A ALTAS CONCENTRACIONES RESISTANCE TO HIGH CONCENTRATIONS	ÁCIDOS. ACIDS	10545-13	Método de ensayo disponible Test method available	UHA
		BASES. ALKALIS	10545-13		UHA
	RESISTENCIA A LAS MANCHAS RESISTANCE TO STAINING	10545-14	Método de ensayo disponible Test method available	5	5