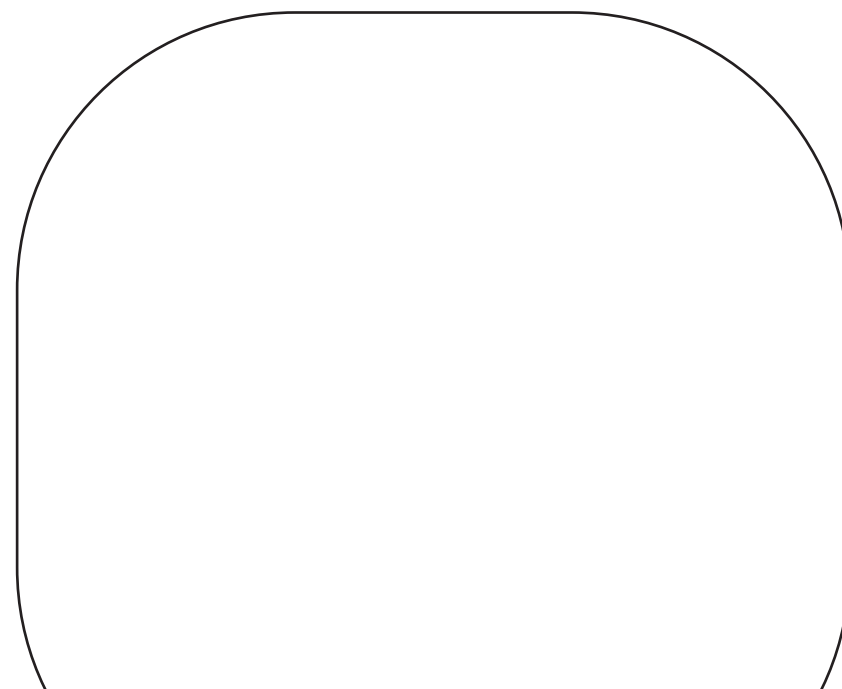
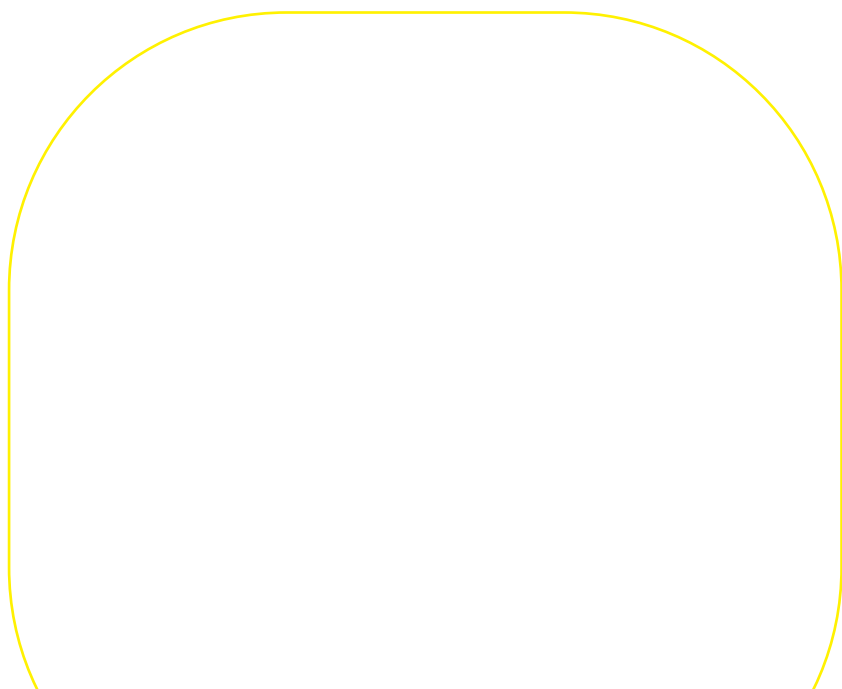




PAMESA
CERAMICA

ESTONIA roble-wengué

16x100 / 24,5x100 / 50x100 gres porcelánico
6,4"x40" / 9,8"x40" / 20"x40" porcelain tiles

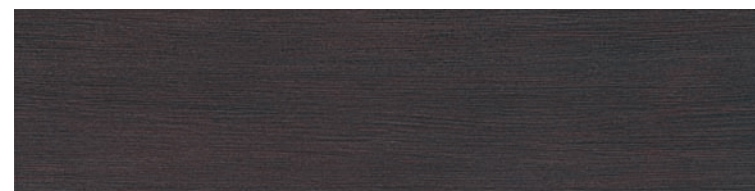
INKdesign

DIN 51130 R10
UNE-ENV 12633 CLASE 1
ASTM C1028
DRY: 0,68
WET: 0,69



ESTONIA Roble 24,5 x 100

Rectificado - Rectified M45



ESTONIA Wengué 24,5 x 100

Rectificado - Rectified M45



ESTONIA Roble 16 x 100

Rectificado - Rectified M47



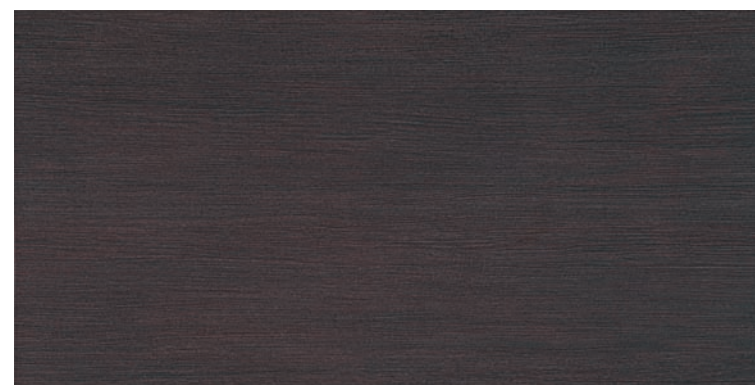
ESTONIA Wengué 16 x 100

Rectificado - Rectified M47



ESTONIA Roble 50 x 100

Rectificado - Rectified M43



ESTONIA Wengué 50 x 100

Rectificado - Rectified M43



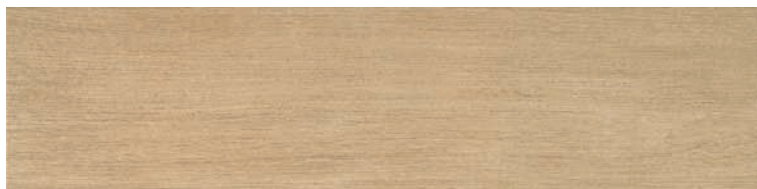
ESTONIA arce-cerezo



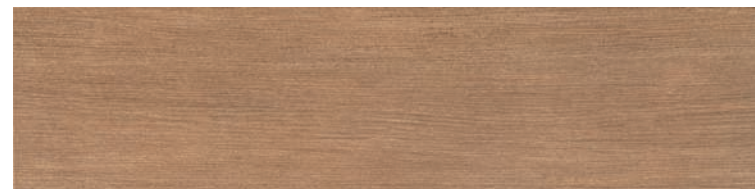
16x100 / 24,5x100 / 50x100 gres porcelánico
6,4"x40" / 9,8"x40" / 20"x40" porcelain tiles

INKdesign

DIN 51130 R10
UNE-ENV 12633 CLASE 1
ASTM C1028
DRY: 0,68
WET: 0,69



ESTONIA Arce 24,5 x 100
Rectificado - Rectified M45



ESTONIA Cerezo 24,5 x 100
Rectificado - Rectified M45



ESTONIA Arce 16 x 100
Rectificado - Rectified M47



ESTONIA Cerezo 16 x 100
Rectificado - Rectified M47



ESTONIA Arce 50 x 100
Rectificado - Rectified M43



ESTONIA Cerezo 50 x 100
Rectificado - Rectified M43





RODAPIÉ ROMO
ROUND EDGE SKIRTING



9 x 50 cm. 22 28

P14 Rectificado / Rectified

* RODAPIÉ CORTADO
* STRAIGHT CUT SKIRTING



9 x 50 cm. 22 28

P13 Rectificado / Rectified

* TABICA/CONTRAHUELLA
* STRAIGHT CUT SKIRTING



14,7 x 100 cm. 6 29

P106 Rectificado / Rectified

* PELDAÑO
* STEP



30 x 100 cm. 3 28

P150 Rectificado / Rectified

* PELDAÑO ESPECIAL
* SPECIAL STEP



30 x 100 cm. 2 19

P130 Rectificado / Rectified

* ÁNGULO
* ANGLE



30 x 30 cm. 15 24

CON BASE / BASE USED: 50 x 100
P151 Rectificado / Rectified

* ÁNGULO ESPECIAL
* SPECIAL ANGLE



30 x 30 cm. 4 8

CON BASE / BASE USED: 50 x 100
P153 Rectificado / Rectified

• Fabricación sobre pedido / Made in order

cm					m ²	Kg	
16 x 100	REC.-REC.	6	1,00	40	40,00	26,00	1055
24,5 x 100	REC.-REC.	4	1,00	39	39,00	26,00	1029
50 x 100	REC.-REC.	3	1,50	28	42,00	43,00	1224



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GRES PORCELÁNICO			
FORMATOS: 16 x 100 / 24,5 x 100 / 50 x 100 cm	Normas de Ensayo	Valores Prescritos Norma EN 14411	Valor Medio
Características dimensionales Longitud y anchura Espesor Rectitud de lados Ortogonalidad Desviación de la planitud	ISO 10545-2	± 0,6 % ± 5 % ± 0,5 % ± 0,6 % ± 0,5 %	Cumple la norma
Absorción de agua	ISO 10545-3	> 0,5 %	0,1 %
Resistencia a la flexión Módulo de rotura Carga de rotura	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ² ≥ 1300 N	50 - 60 N/mm ² 2000 - 2500 N
Resistencia a la abrasión profunda (mm ³)	ISO 10545-6	Máx. 175 mm ³	110 - 130 mm ³
Dilatación térmica lineal	ISO 10545-8	Método de ensayo disponible	< 7,0 x 10-6 °C-1
Resistencia al choque térmico	ISO 10545-9	Método de ensayo disponible	Resiste
Expansión por humedad	ISO 10545-10	Método de ensayo disponible	< 0,1 mm/m
Resistencia a la helada	ISO 10545-12	Exigida	Resiste
Resistencia al ataque químico Ácidos y bases Productos de limpieza y reactivos de piscinas	ISO 10545-13	Según clase indicada fabricante Mínimo UB	Cumple la norma Clase UA
Resistencia a las manchas	ISO 10545-14	Método de ensayo disponible	Cumple la norma
Resistencia al deslizamiento	DIN 51130	No se contempla en la norma	R10 / R11

TECHNICAL FEATURES PORCELAIN TILES			
SIZES: 6,4" x 40" / 9,8" x 40" / 20" x 40"	Standard	Value required by EN 14411 Standard	Average Value
Dimensional features Length and width Thickness Straightness of sides Rectangularity Surface planarity	ISO 10545-2	± 0,6 % ± 5 % ± 0,5 % ± 0,6 % ± 0,5 %	Conforms to standard
Water absorption	ISO 10545-3	> 0,5 %	0,1 %
Resistance to bending Bending strength Modulus of rupture	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ² ≥ 1300 N	50 - 60 N/mm ² 2000 - 2500 N
Resistance to deep abrasion (mm ³)	ISO 10545-6	Max. 175 mm ³	110 - 130 mm ³
Linear thermal expansion	ISO 10545-8	Test method available	< 7,0 x 10-6 °C-1
Thermal shock resistance	ISO 10545-9	Test method available	Resists
Moisture expansion	ISO 10545-10	Test method available	< 0,1 mm/m
Frost resistance	ISO 10545-12	Required	Resists
Resistance to chemical attack Acids and bases Cleaning products and pool reactive agents	ISO 10545-13	Manufacturer to state classification Minimum UB	Conforms to standard Class UA
Resistance to stains	ISO 10545-14	Test method available	Conforms to standard
Slip resistance	DIN 51130	Not considered	R10 / R11

USOS Y APLICACIONES	 VIVIENDAS  ESCUELAS  HOSPITALES  AEROPUERTOS  OFICINAS  ESTACIONES  HOTELES  INDUSTRIAS  PARQUES  RESTAURANTES  GRANDES ALMACENES  EDIFICIOS  SUPERMERCADOS  ÁREAS DEPORTIVAS											
USES AND APPLICATIONS	 HOUSES  SCHOOLS  HOSPITALS  AIRPORTS  OFFICES  TRAIN STATIONS  HOTELS  INDUSTRIES  PARKS  RESTAURANTS  DEPARTMENT STORES  BUILDINGS  SUPERMARKETS  SPORTS AREAS											

PAMESA CERÁMICA, S.L. aplica una política de continuo desarrollo de sus productos y se reserva el derecho a realizar cambios en los productos, colores, especificaciones técnicas, packings y códigos sin previo aviso.

PAMESA CERÁMICA ha realizado un esfuerzo considerable para que toda la información sea adecuada en el momento de la publicación del catálogo. A causa de las limitaciones del proceso de impresión los colores reproducidos pueden sufrir ligeras variaciones con respecto al producto original.

PAMESA CERÁMICA, S.L. operates a policy of continuous development and reserves the right to make changes to its products, colours, engineering specifications, packaging and codes without prior notice.

PAMESA CERÁMICA, S.L. has taken every effort to ensure that the information contained in the catalogue is correct at the time of publication. Due to the limitations of the printing process, the colours reproduced may vary slightly from the original product.

PAMESA CERAMICA

PAMESA CERÁMICA S.L.

Cno. Alcora, 8 - Apdo. Correos 14 - 12550 ALMAZORA - Castellón - SPAIN
Tel.: 34 - 964 50 75 00 - Telefax: 34 - 964 52 27 16 / 34 - 964 53 27 31
e-mail: nacional@pamesa.com / export@pamesa.com / web: www.pamesa.com

