

BRUNEL 30X60 1A

Inspirado en la riqueza mineral de la piedra natural, este piso 30X60 Estructurado con acabado dual combina tonos tierra y matices profundos que evocan la solidez de la roca en estado puro. Su estética robusta y orgánica lo convierte en la opción ideal para proyectos que buscan carácter y autenticidad, tanto en interiores como en exteriores totalmente expuestos. Gracias a su coeficiente de fricción optimizado, ofrece seguridad en superficies húmedas y tránsito constante, mientras mantiene una limpieza sencilla y práctica para el uso diario. Una solución diseñada para crear continuidad entre espacios sin sacrificar resistencia ni diseño.



Empaque

Caja	Piezas	m2
	10	1.80
Estiba	Cajas	m2
	80	144
Ancho, longitud y espesor		
30.3cm X 60.6cm X 0.74cm		



Áreas de instalación:

U2 y U3 Salones interiores residenciales sin acceso directo al exterior, baños incluyendo duchas, balcones y saunas residenciales. Exterior de piscinas residenciales. No aplica para cocina ni escaleras.



Información:



Los productos para piso también pueden ser usados en paredes.

Uso: Baldosas adecuadas para el empleo en pisos.

Color: Terra
Tráfico: Residencial Moderado
Tipología: Naturales
Acabado: Zona Dual
Efecto: estructurado
Cantidad de Caras: 6
VR: 4
Escala de Mohs: 9
Borde: Prensado

País de Origen: Colombia
Marca: Ceramica Italia S.a.
Fabricante: Ceramica Italia
Clase de coeficiente de fricción: Clase 2 - Exterior Wet
Naturaleza de la Superficie: Esmaltada (Gl)
Calidad: Primera
Clasificación: Grupo BIIIb
Tamaño Nominal: M 30 Cm X 60 Cm - Modular
Lote y Fecha de fabricación: Ver Unidad De Empaque
Tamaño de Fabricación: Ver Unidad De Empaque



Brunel 30X60 1A

Dimensiones y calidad superficial				
	Requisitos (Parámetros)		Norma NTC 919 Anexo K Grupo B11b	Cerámica Italia
Longitud y ancho	La desviación en % con respecto al tamaño de fabricación	(+/- 0.6%)	NTC 4321-2	Cumple
	La desviación en % con respecto a los 7 especímenes del ensayo	(+/- 0.6%)		Cumple
Espesores	La desviación en % con respecto al espesor de fabricación	(+/- 5%)		Cumple
Rectinilidad	La desviación en % con respecto a los tamaños de fabricación	(+/- 0.5%)		Cumple
Ortogonalidad	La desviación máxima en % con respecto a los tamaños de fabricación	(+/- 0.5%)		Cumple
Planalidad de superficie	La desviación máxima en % con respecto a los tamaños de fabricación para el lado y diagonal de fabricación para el centro y puntas	(+/- 0.5%)		Cumple
Calidad superficial	Mínimo 95% libre de defectos	(Mínimo 95%)		Cumple
Propiedades Físicas				
Absorción de agua	Porcentaje en masa	6% < E-10%	NTC 4321-3	Cumple
Resistencia a la rotura en (N)	Espesores 7.5 mm	> 800 N	NTC 4321-4	>800 N
	Espesores < 7,5 mm mínimo 500 N	> 500 N		>18 N/mm2
Módulo de rotura (N/mm2)	Mínimo 18. mínimo individual 16	> 18 N/mm2		
Resistencia a la abrasión superficial	PEI		NTC 4321-7	Clase 03
	USO			Piso
	Tráfico			Residencial Moderado
Resistencia al agrietamiento	Requerido		NTC 4321-11	Cumple
Coeficiente de fricción	Clase		NTC 4321-17 ANSI A326.3 DIN 51130	Clase 2 Mayor A 0.60 En Humedo Exterior Wet R11
Propiedades Químicas				
Resistencia al manchado	(Mínimo Clase 3)		NTC 4321-14	Clase 5
Resistencia a los químicos	MINIMO B		NTC 4321-13	Clase A