

GRAVE DUAL 30X60 PRIMERA

Este piso estructurado 30x60 de inspiración granito combina una estética moderna y homogénea con la tecnología necesaria para responder a los desafíos del uso exterior. Su acabado dual permite su instalación tanto en interiores secos como en zonas 100% expuestas a la intemperie, ofreciendo un coeficiente de fricción optimizado que garantiza seguridad en superficies húmedas. Al mismo tiempo, su textura equilibrada facilita la limpieza con trapero y el mantenimiento diario, convirtiéndolo en una solución práctica, resistente y visualmente neutra para proyectos residenciales, comerciales e institucionales.



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:

U11 y U12 VIVIENDA Todas las áreas internas de la vivienda, incluyendo escaleras, baños y duchas. Patios y porches en general, balcones, terrazas, exterior de piscinas y saunas. ÁREAS SOCIALES Lobby, vestíbulo, sala de espera, puntos fijos y salones sociales de interior, exterior cubierto y exterior descubierto. ÁREAS COMERCIALES E INSTITUCIONALES Locales comerciales de alto tráfico, oficinas privadas, centros hospitalarios de baja complejidad, instituciones educativas, minimercados, restaurantes y peluquerías. Andenes de tránsito público, excepto avenidas principales. No aplica para circulación de centros comerciales, terminales terrestres, marítimas o aéreas.



Información:



Los productos para piso también pueden ser usados en paredes.

Uso: Baldosas adecuadas para el empleo en pisos.

Color: Gris
Tráfico: Comercial General
Tipología: Naturales
Acabado: Zona Dual
Efecto: estructurado
Cantidad de Caras: 6
VR: 3
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



Grave Dual 30X60 Primera

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 05
	USO			Piso
	Tráfico			Comercial General
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