Ficha Técnica - 230022

CERANATTO MORANDI GRIS 58.4X118.4 1a

Morandi un cemento amaderado moderno de colores clásicos, el cual te brindará un toque de elegancia a cualquier espacio y, además, está el hecho que se puede combinar con casi todos los colores. Los colores grises proporciona mucha luminosidad, modernidad y amplitud a los espacios donde su acabado mate y efecto carving le brindará un toque de versatilidad a todos tus espacios. Gracias a su gran formato de 58,4 x 118,4 rectificado hace que cada pieza sea única generando una apariencia muy característica y exclusiva en tus espacios. Su resistencia tráfico 4 te permitirá instalarlo en cualquier espacio interior de tu hogar así como en el interior de un local comercial; siendo su mejor característica la resistencia al tránsito. Cuenta con 4 caras diferenciadas.

Empaque

Caja	**Piezas**	**m2**
	2	1.38
Estiba	**Cajas**	**m2**
	64	88.32
Ancho, longitud y espesor		
58.4cm X 118.4cm X 0.97cm		

Áreas de instalación:
VIVIENDA Todas las áreas internas de la vivienda incluyendo escaleras baños incluyendo la ducha AREAS COMERCIALES Lobby, vestíbulo, sala de espera, puntos fijos de interior y exterior cubierto, locales comerciales, oficinas privadas, salones sociales de interior y exterior cubiertos (sin acceso directo al Exterior y de bajo tráfico) En escaleras deben usarse con perfil o cinta de seguridad Restaurantes pequeños, medianos y peluquerías.

Informacion:

Los productos para piso
también pueden ser usados en paredes.

Uso: Baldosas adecuadas para el empleo en pisos.

Color: Gris
Tráfico: Comercial Moderado
Tipología: Cementos
Acabado: Mate
Efecto: n/a
Cantidad de Caras: 4
VR: 3
Escala de Mohs: 5
Borde: Rectificado

País de Origen: Colombia
Marca: Ceramica Italia S.a.
Fabricante: Ceramica Italia
Clase de coeficiente de fricción: Clase 2 - Interior Wet Plus
Naturaleza de la Superficie: Esmaltada (Gl)
Calidad: Primera
Clasificación: Grupo Bllb
Tamaño Nominal: 58,4 Cm X 118,4 Cm - No Modular
Lote y Fecha de fabricación: Ver Unidad De Empaque
Tamaño de Fabriciación: Ver Unidad De Empaque

10 AÑOS GARANTÍA TOTAL EN REVESTIMIENTO

Caracterísitcas Técnicas - 230022

Ceranatto Morandi Gris 58.4X118.4 1A

Dimensiones y calidad superficial				
	Requisitos (Parámetros)		**Norma NTC 919 Anexo K Grupo BIIb**	**Cerámica Italia**
Longitud y ancho	La desviación en % con respecto al tamaño de fabricación	(+/- 0.3%)	NTC 4321-2	Cumple
	La desviación en % con respecto a los 7 especímenes del ensayo	(+/- 0.3%)		Cumple
Espesores	La desviación en % con respecto al espesor de fabricación	(+/- 5%)		Cumple
Rectinilidad	La desviación en % con respecto a los tamaños de fabricación	(+/- 0.3%)		Cumple
Ortogonalidad	La desviación máxima en % con respecto a los tamaños de fabricación	(+/- 0.3%)		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	(+/- 0.4%)		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	>1300 N
	Espesores < 7,5 mm mínimo 500 N	> 500 N		
Módulo de rotura (N/mm2)	Mínimo 18. mínimo individual 16	> 18 N/mm2		>23 N/mm2
Resistencia a la abrasión superficial	PEI		NTC 4321-7	Clase 04
	USO			Piso
	Trafico			Comercial Moderado
Resistencia al agrietamiento	Requerido		NTC 4321-11	Cumple
Coeficiente de fricción	Clase		NTC 4321-17 ANSI_A326.3 DIN 51130	Clase 2 0.50 A 0.59 En Humedo Interior Wet Plus R9
Propiedades Químicas				
Resistencia al manchado	(Mínimo Clase 3)		NTC 4321-14	Clase 5
Resistencia a los químicos	MINIMO B		NTC 4321-13	Clase A