

**Empaque**

Caja	Piezas	m2
	5	1.80
Estiba	Cajas	m2
	72	129.6
Ancho, longitud y espesor		

**Áreas de instalación:****Informacion:**

Notice: Undefined variable: imguso in
[/app02/ceramicaitalia.com/www/html/web1/FichaTecnica/mpdf_vistapdf.php](http://app02/ceramicaitalia.com/www/html/web1/FichaTecnica/mpdf_vistapdf.php) on line 690

Los productos para piso también pueden ser usados en paredes.

Uso:

Color:	País de Origen: Colombia
Tráfico:	Marca: Ceramica Italia S.a.
Tipología: Naturales	Fabricante:
Acabado:	Clase de coeficiente de fricción: -
Efecto:	Naturaleza de la Superficie:
Cantidad de Caras:	Calidad:
VR:	Clasificación:
Escala de Mohs:	Tamaño Nominal: -
Borde:	Lote y Fecha de fabricación: Ver Unidad De Empaque
	Tamaño de Fabricación: Ver Unidad De Empaque



Características Técnicas - 203068



Dimensiones y calidad superficial					
	Requisitos (Parámetros)		Norma NTC 919 Anexo K Grupo Billb	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	
Rectiliniedad	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		
	Espesores < 7,5 mm mínimo 500 N	> 500 N			
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				
	Táctico				
Resistencia al agrietamiento	Requerido		NTC 4321-11	Cumple	
Coeficiente de fricción	Clase		NTC 4321-17 ANSI A326.3 DIN 51130		
Propiedades Químicas					
Resistencia al manchado	(Mínimo Clase 3)		NTC 4321-14	Clase 5	
Resistencia a los químicos	MINIMO B		NTC 4321-13	Clase A	