
	LABORATORIO		MPA 03-P03 FT02	
	ANALISIS DE PRODUCTO TERMINADO		Fecha: 08/06/2018	VERSIÓN: 2
	FICHA TÉCNICA ARQUITECTONICOS 2		Página 1 de 1	

Fecha actualización:

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO		
Producto	ROMPEOLAS 14.5 X 24	
Tamaño nominal (mm)	145 X 240	
Naturaleza de la superficie	LISA	
Metodo de moldeo	EXTRUIDA	
Peso por unidad (g)	1750	
Unidad por metro lineal	7	
Peso por metro lineal (Kg)	12.25	
Unidad por paquete	8	
Peso por paquete	14	

Requisitos Norma tecnica Colombiana NTC 919					
Características Dimensionales del producto (NTC 4321-2)		Anexo C, Grupo Alla (3% ≤ E ≤ 6%) Parte 2 Natural		Anexo E, Grupo Allb (6% < E ≤ 10%) Parte 2 Natural	
		Tabaco	Matizado	Almendro	Arena
Longitud y ancho	Parametro permitido en % del tamaño de promedio para cada baldosa (2 o 4 lados) del tamaño de fabricación (w)	Maximo ±2% INFERIOR: 142 x 235 mm SUPERIOR: 148 x 245 mm			
Espesores	Parametro permitido en % del espesor promedio de cada baldosa desde el espesor de fabricacion	Espesor: 10,2 mm ± 10%			
Rectilinidad y Ortogonalidad	Parametro permitido en % respecto al tamaño de fabricacion	± 1%			
		Parametro interno = ± 0,6%			
PLANARIDAD	Curvatura central, de lado y deformidad puntas con relacion a la diagonal calculada del tamaño de fabricacion	± 1.5 %			
		Parametro interno = ± 0,7%			
Calidad Superficial		Minimo 95% de la baldosa sin defecto visible			
Características Fisicas del producto		Tabaco	Matizado	Almendro	Arena
Absorcion de Agua (E) (NTC 4321-3)	% masa	2,8% - 4,6%	4,3% - 6%	5,7% - 7,3%	7,1% - 8,8%
Resistencia a la Rotura (NTC 4321-4)	(Newton)	Minimo 800		Minimo 750	
Modulo de Rotura (NTC 4321-4)	N/mm2	Minimo 13, Minimo Individual 11		Minimo 9, Minimo Individual 8	
Resistencia a la Abrasión (NTC 4321-6)	abrasión profunda de baldosa no esmaltadas	Maximo 541 Volumen removido en mm3		Maximo 1062 Volumen removido en mm3	
Coefficiente de Fricción Estatico (NTC 4321-17)	< 0.5 CLASE 1 >0.5 CLASE 2	CLASE 2: Recomendado para usos donde se requiere mayor resistencia al deslizamiento			
Tipo De Uso	Piso				

El contenido de la ficha puede variar por cambios en los procedimientos o en las especificaciones técnicas