

FICHA TÉCNICA



Conforme Norma ABNT NBR ISO 13006:2020

Fecha: 24/05/2021 Versión: 00

Items	Subitems	Unidad	Datos
Datos do Produto:	Producto:	-	PE VULCANO GRAY
	Fabricación:	-	Producto 100% producido en Brasil
	Tipología:	-	Porcelanato Esmaltado (G)
	Acabo Superficial:	-	SATINADO
	Acabo Lateral:	-	Rectificado
	Tamaño Nominal:	-	62,5 x 62,5
	Superficie:	-	Sin relieve
	Numero de Fases:	-	3
	Variación de tonalidad:	-	2
	Piezas/caja:	Piezas	5
	m ² /caja:	m ²	1,97
	Peso/caja:	kg	41,5
	m ² /pallet:	m ²	59,1
	kg/pallet:	kg	1.270
			E4
Indicación de local de uso:		Paredes Internas, pisos residenciales y no residenciales internos de tráfico alto	
Propiedades Geométricas:	Dimensión de fabricación:	mm	628x628
	Espesura:	mm	9,5
	Desvío de r en relación a W:	mm	± 1
	Rectitud Lateral:	mm	± 0,8
	Ortogonalidad:	mm	± 1,5
	Curvatura Lateral:	mm	± 1,8
	Curvatura Central:	mm	± 1,8
	Deformaciones:	mm	± 1,8
	Aspecto Superficial:	%	≥ 95
Propiedades Físicas:	Absorción de Água (%)	%	≤ 0,5
	Módulo de resistencia a la flexión:	MPa	≥ 35
	Carga de Ruptura:	N	≥ 1300
	COF (Coeficiente de fricción dinámica):	-	Clase I (<0,4)
	Expansión por Humedad:	mm/m	≤ 0,6
	Resistencia al Agrietamiento:	-	Não gretar
Propiedades Químicas:	Cloreto de Amônio (100g/l):	-	≥ LB (V)
	Hipoclorito de Sódio (20mg/l):	-	≥ LB (V)
	Ácido Clorídrico (3%):	-	≥ LB (V)
	Ácido Cítrico (100g/l):	-	≥ LB (V)
	Hidróxido de Potássio (30g/l):	-	≥ LB (V)
Resistencia a Manchas:	Aceite de Oliva:	-	≥ 3
	Yodo	-	≥ 3
	Verde de Cromo:	-	≥ 3
Recomendaciones para Asentamiento:	Junta de Asentamiento:	mm	≥ 2
	Argamasa Pared:	-	AC II o superior
	Argamasa Piso:	-	AC II o superior

Observaciones:

*En función del lugar de uso, seguir lo proyecto elaborado por Ingeniero Civil, Arquitecto o profesional habilitado, y de acuerdo con la propiedad descrita en este documento.

*Los valores están sujetos a cambios sin previo aviso.

Elaborado por: Giany Machado

Analizador: Julio Cesino

Home page: <http://ceramicaelizabeth.com.br>