



Especificaciones Técnicas

ABNT NBR ISO 13006

Baldosas cerámicas prensadas en seco con baja absorción de agua $E_v \leq 0,5\%$ Grupo BIa

Mineral Portland

Línea Mineral

Tipología	Código	
Porcelanato	22932E	
Formato (cm)	Espesura (mm)	Medida de Fabricación (cm)
90X90	9,00	89,85X89,85
Borde	Superficie	
Retificado	Externo	

Propiedades Físicas

Absorción de Agua (%)
Resistencia a la Flexión o Módulo de Rotura (N/mm²)
Carga de Rotura (N)
Expansión Humedad (mm/m)
Resistencia a la Abrasión Profunda (mm3)
Resistencia al Congelamiento
Resistencia al Choque Térmico

Estándares de Prueba

ISO 10545-3
ISO 10545-4
ISO 10545-4
ISO 10545-10
ISO 10545-6
ISO 10545-12
ISO 10545-9

Resultados

0,1
45
2400
0,1
170
RESISTENTE
RESISTENTE

Propiedades Químicas

Resistencia a las Manchas

Baldosas no Esmaltadas

Estándares de Prueba

ISO 10545-14

Resultados

5

Resistencia a Productos Químicos

Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración
Resistencia a productos domésticos y sales para piscinas

ISO 10545-13
ISO 10545-13

LA
A

Coeficiente de Fricção	Estándares de Prueba	Resultados
Superficie Seca	ABNT NBR 16919	0,7
Superficie Mojada	ABNT NBR 16919	0,6
Superficie Mojada	ANSI A326.3	0,6

Local de Uso

IU - Industrial y Urbano RE - Residencial

Assentamento	Recomendado
Junta de Paredes Internas em Seco	1,5 mm
Junta de Paredes Internas Húmedas	1,5 mm
Junta de Paredes Exteriores - Fachadas	1,5 mm
Junta Pavimento	1,5 mm

Reação com o fogo: Revestimentos cerâmicos são sinterizados a altas temperaturas e assim não apresentam em sua composição final compostos orgânicos ou voláteis de qualquer natureza, classificando-os como Classe I - incombustíveis.

Portobello

Portobello SA - Fábrica | contato@portobello.com.br
SAC: 800 648 2002 1 BR 101 - Km 163 - Cx. Postal 15
Tijucas/SC - Brasil - 88200-000

