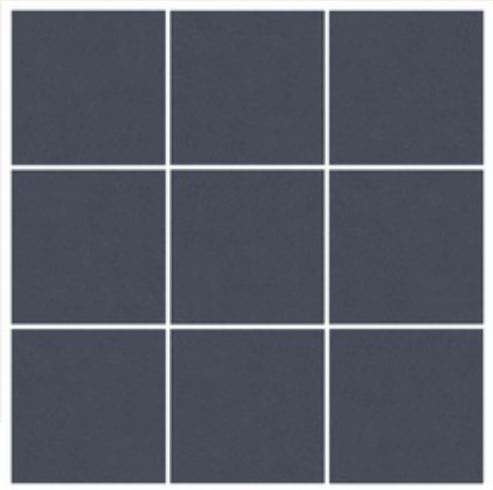

Especificaciones Tecnicas

ABNT NBR ISO 13006

Baldosas cerámicas prensadas en seco con absorción de agua 3% < Ev ≤ 6% Grupo BIIa

Navy

Línea Surfaces

Tipología **Mosaico**	Código **203190E**	
Formato (cm) **9,5X9,5**	Espesor (mm) **6.50**	Medida de Fabricación (cm) **9,5X9,5**
Borde	Superficie **Mate**	Variación de Tonalidad **V1**

Propiedades Físicas	Estándares de Prueba	Resultados
Absorción de Agua (%)	ISO 10545-3	6
Resistencia a la Flexión o Módulo de Rotura (N/mm²)	ISO 10545-4	22
Carga de Rotura (N)	ISO 10545-4	600
Expansión Humedad (mm/m)	ISO 10545-10	0,3
Resistencia al Cuarteo	ISO 10545-11	RESISTENTE
Resistencia al Congelamiento	ISO 10545-12	NÃO RESISTENTE
Resistencia al Choque Térmico	ISO 10545-9	RESISTENTE

Propiedades Químicas	Estándares de Prueba	Resultados
Resistencia a las Manchas		
Baldosas Esmaltadas	ISO 10545-14	5
Resistencia a Productos Químicos		
Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración	ISO 10545-13	LC
Resistencia a productos domésticos y sales para piscinas	ISO 10545-13	A

Para informações de recomendações de aplicação consulte o especificador virtual: http://especificadorvirtual.portobello.com.br
Tijucas, 17/9/2026

Coeficiente de Fricción	Estándares de Prueba	Resultados
Superficie Seca	ABNT NBR 16919	0,5
Superficie Mojada	ABNT NBR 16919	0,4
Superficie Mojada	ANSI A326.3	0,43

Dimensiones y calidad superficial	Estándares de Prueba	Resultados
Longitud y ancho (mm)	ISO 10545-2	± 0,90
Largura (mm)	ISO 10545-2	± 0,90
Espesor (mm)	ISO 10545-2	± 0,50
Rectitud de lados (mm)	ISO 10545-2	± 0,80
Ortogonalidad (mm)	ISO 10545-2	± 0,80
Planeidad superficial (mm)	ISO 10545-2	± 0,8 mm
Calidad superficial (%)	ISO 10545-2	≥ 95

Local de Uso

RE - Residencial | FA - Fachada

Assentamento	Recomendado
Junta de Paredes Internas em Seco	3 mm
Junta de Paredes Internas Húmedas	3 mm
Junta de Paredes Exteriores - Fachadas	3 mm
Junta Pavimiento	3 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