

# CERTIFICADO DE PRODUTO

Laboratório de Produto Acabado

## ISO 13006-10545

Norma Brasileira Equivalente ABNT - NBR 13818

Revestimento Cerâmico Prensado GRUPO NA (0,5% < E ≤ 3,0%)

**PRODUTO:** IRIS BIANCO 15X80 Polido Retificado

**TIPOLOGIA:** Porcelanato Esmaltado

**FORMATO:** 15X80

**CÓDIGO:** 21919E

**LINHA:** IRIS



Características	Normas de ensaio	Resultados
<b>Físicas</b>		
Absorção de Água (%)		NA
Expansão por Umidade (mm/m)	ISO 10545-10 NBR 13818 - anexo: J	NA
Resistência à Abrasão Profunda (mm <sup>3</sup> )	NA	NA
Resistência à Abrasão Superficial (PEI)	ISO 10545-6 NBR 13818 - anexo: D	NA
Resistência ao Gretamento	ISO 10545-11 NBR 13818 - anexo: F	NA
Resistência ao Congelamento	ISO 10545-12 NBR 13818 - anexo: M	NA
Resistência ao Choque Térmico	ISO 10545-9 NBR 13818 - anexo: L	NA
<b>Químicas</b>		
<b>Resistência ao Manchamento</b>		
Agente manchante verde em óleo leve		NA
Agente manchante vermelho em óleo leve	ISO 10545-14 NBR 13818 - anexo: G (Mínimo: 3)	NA
Iodo		NA
Óleo de oliva		NA
<b>Resistência aos Agentes Químicos</b>		
Ácido Clorídrico 3% (v/v)		NA
Hidróxido de Potássio 30 g/L		NA
Ácido Cítrico 100 g/L		NA
Ácido Lático 5% (v/v)	ISO 10545-13 NBR 13818 - anexo: H (Mínimo: B)	NA
Ácido Clorídrico 18% (v/v)		NA
Hidróxido de Potássio 100 g/L		NA
Cloreto de Amônia 100 g/L		NA
Hipoclorito de Sódio 20 mg/L		NA

Coeficiente de Atrito		
Superfície Seca	NBR 13818 - annex: N Método: TORTUS III ( Valor $\geq$ 0,4 )	NA
Superfície Úmida		NA
Superfície Úmida	ANSI A137. Seção 9.6 (Valor Médio Mínimo 0,42)	NA

#### Locais de uso

RI - Revestimento Interno

#### Recomendação para Aplicação

Para informações de recomendações de aplicação consulte o especificador virtual:  
<http://especificadorvirtual.portobello.com.br>

Tijucas, 27/11/2020

# Portobello



305f523e496c419be01d6394f3aafcac5a23c5b

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