

# CERTIFICADO DE PRODUTO

## LABORATÓRIO DE PRODUTO ACABADO

Norma Brasileira: ABNT NBR ISO 13006:2020 /  
 ABNT NBR ISO 10545:2020 / ABNT NBR 16919:2020  
 Atende aos requisitos da NBR 15575

# biancogres

Produto:	<b>Oregon Grey EXT</b>	Superfície:	<b>Externa</b>
Código do Produto:	<b>BW0852G1</b>	Borda:	<b>Retificado</b>
Tipologia:	<b>PORCELANATO</b>	Local de Uso:	<b>LE</b>
Tamanho Nominal:	<b>120X120</b>	Classe AD:	<b>4</b>
Grupo:	<b>Bla</b>	Variação do Tom:	<b>V3</b>
Nº de peças/cx:	<b>2</b>	Área de cobertura:	<b>2,88 m<sup>2</sup>/caixa</b>
Junta mínima:	<b>1,5 mm</b>		

	Características	Normas de ensaio	Resultados
PROPRIEDADES FÍSICAS	Absorção de água (%)	ABNT NBR ISO 10545 - 3	<b>≤ 0,5</b>
	Módulo de Resistência à Flexão (Mpa)	ABNT NBR ISO 10545 - 4	<b>≥ 35</b>
	Carga de Ruptura (N)	ABNT NBR ISO 10545 - 4	<b>≥ 900</b>
	Resistência à Gretagem	ABNT NBR ISO 10545 - 11	<b>Resiste</b>
	Expansão por Umidade (mm/m)	ABNT NBR ISO 10545 - 10	<b>≤ 0,15</b>
	Coeficiente de Atrito Dinâmico	Superfície Seca	<b>&gt; 0,4</b>
		Superfície Úmida	<b>&gt; 0,4</b>
PROPRIEDADES QUÍMICAS	Resistência à Manchas	ABNT NBR ISO 10545 - 14	<b>3</b>
	· Agente manchante verde / vermelho em óleo leve		
	· Iodo		
	· Óleo de Oliva		
	Resistência Química	ABNT NBR ISO 10545 - 13	<b>GA</b>
	· Produtos de uso doméstico e para tratamento de piscinas	ABNT NBR ISO 10545 - 13	<b>GLB</b>
DESEMPENHO	Resistência Química	ABNT NBR ISO 10545 - 13	<b>GLB</b>
	· Ácidos e álcalis de baixa concentração		
	Impacto de Corpo Duro (J)	NBR 15.575-3	<b>Ruptura - 5J</b>
	Reação ao Fogo	NBR 15.575-3	<b>Classe I</b>
	Resistência sob ação da Umidade	NBR 15.575-3	<b>Resiste</b>

\* Verificação das tabelas de Local de Uso, Classe AD e Variação de Tonalidade e Desenho no site: [www.biancogres.com.br](http://www.biancogres.com.br)

\* A ficha técnica está sujeita a revisões. Consultar sempre a ultima revisão através do site



Max Zancanaro

Coordenador Laboratório

CRQ 03424729 - 3<sup>a</sup> REGIÃO

\*REV. 0

Av. Talma Rodrigues Ribeiro, 1145 - Civit II - Serra - ES Brasil - CEP: 29168-080  
[www.biancogres.com](http://www.biancogres.com) | Tel.: +55 27 3421-9000 | Fax: +55 27 3421-9000

