

# 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: **Frozen Lux**

Código do Produto: **BV0853L1**

Tipologia: **PORCELANATO**

Tamanho Nominal: **120X120**

Grupo: **Bla**

Nº de peças/cx: **2**

Junta mínima: **2 mm**

Superfície: **Polido**

Borda: **Retificado**

Local de Uso: **LC**

Classe AD: **1**

Variação do Tom: **V3**

Área de cobertura: **2,88 m<sup>2</sup>/caixa**

	Características	Normas de ensaio	Resultados
PROPRIEDADES FÍSICAS	Absorção de água (%)	ABNT NBR ISO 10545 - 3	≤ 0,5
	Módulo de Resistência à Flexão (Mpa)	ABNT NBR ISO 10545 - 4	≥ 35
	Carga de Ruptura (N)	ABNT NBR ISO 10545 - 4	≥ 900
	Resistência à Gretagem	ABNT NBR ISO 10545 - 11	Resiste
	Expansão por Umidade (mm/m)	ABNT NBR ISO 10545 - 10	≤ 0,15
	Coeficiente de Atrito Dinâmico	Superfície Seca	ABNT NBR 16919
Superfície Úmida		< 0,4	
PROPRIEDADES QUÍMICAS	Resistência à Manchas	ABNT NBR ISO 10545 - 14	5
	· Agente manchante verde / vermelho em óleo leve		
	· Iodo		
	· Óleo de Oliva		
Resistência Química	ABNT NBR ISO 10545 - 13	GA	
· Produtos de uso doméstico e para tratamento de piscinas			
Resistência Química	ABNT NBR ISO 10545 - 13	GLC	
· Ácidos e álcalis de baixa concentração			
DESEMPENHO	Impacto de Corpo Duro (J)	NBR 15.575-3	Ruptura - 5J
	Reação ao Fogo	NBR 15.575-3	Classe I
	Resistência sob ação da Umidade	NBR 15.575-3	Resiste

\* 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 última revisão através do site

Max Zancanaro  
Coordenador Laboratório  
CRQ 03424729 - 3ª REGIÃO

\*REV. 0

