

# CERTIFICADO DE PRODUCTO

## LABORATORIO DE PRODUCTOS TERMINADOS

ISO 13006 / ISO 10.545

Normativa equivalente brasileña: NBR ISO 13.006 / NBR ISO 10.545

Normativa de desempenho brasileña ABNT NBR 15575

# biancogres

Producto: **Liverpool**

Código del producto: **C61661L1**

Tipología: **PORCELANATO**

Tamaño Nominal: **26X106**

Grupo: **Bla**

Nº de piezas por caja: **7**

Junta minima: **1,5 mm**

Superficie: **Satinado**

Borde: **Rectificado**

Local de Uso: **LD**

Clase AD: **2**

Variación de Tono: **V3**

Área de cobertura: **2 m²/caja**

	Características		Método de Ensaio	Resultados
PROPIEDADES FÍSICAS	Absorción de Agua (%)		ABNT NBR ISO 10545 - 3	≤ 0,5
	Módulo de Resistencia a la Flexión (Mpa)		ABNT NBR ISO 10545 - 4	≥ 35
	Carga de Rotura (N)		ABNT NBR ISO 10545 - 4	≥ 700
	Resistencia a Grietas		ABNT NBR ISO 10545 - 11	Resistente
	Expansión por Humedad (mm/m)		ABNT NBR ISO 10545 - 10	≤ 0,15
	Coeficiente de fricción dinámica	Superficie Seca	ABNT NBR 16919	≥ 0,4
superficie húmedo		≥ 0,4		
PROPIEDADES QUÍMICAS	Resistencia a Mancha		ABNT NBR ISO 10545 - 14	5
	· Agente de Acción Penetrante - Verde Cromo			
	· Agente de Acción Oxidante - Yodo Alcohólico			
	· Agente de Formación de Películas - Óleo de Oliva			
	Resistencia al Ataque Químico		ABNT NBR ISO 10545 - 13	GA
	· Productos doméstico e Tratamiento del agua de la piscina			
	Resistencia al Ataque Químico		ABNT NBR ISO 10545 - 13	GLB
· Ácido e álcali de baja concentración				
DESEMPEÑO	Impacto de Cuerpo Duro (J)		NBR 15.575-3	Rotura - 5J
	Reacción al Fuego		NBR 15.575-3	Clase I
	Resistencia a la acción de la humedad		NBR 15.575-3	Resistente

\* Verificación de las planilla de Local de Uso, Clase AD y Variación de Tono y Diseño en el sitio web: [www.biancogres.com.br](http://www.biancogres.com.br)

\* La ficha técnica está sujeta a revisiones. Consulte siempre la última revisión a través de la web



Max Zancanaro

Coordinador de laboratorio

CRQ 03424729 - 3ª 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

