

# 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

Produto: **Alamo Natural EXT**  
 Código do Produto: **C61482A1**  
 Tipologia: **PORCELANATO**  
 Tamanho Nominal: **26X106**  
 Grupo: **Bla**  
 Nº de peças/cx: **7**  
 Junta mínima: **1,5 mm**

Superfície: **Externa**  
 Borda: **Retificado**  
 Local de Uso: **LE**  
 Classe AD: **4**  
 Variação do Tom: **V3**  
 Área de cobertura: **2 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	≥ 700
	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	3
	· 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	GLB	
· 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.ceramicaincesa.com.br](http://www.ceramicaincesa.com.br)

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

**Max Zancanaro**  
 Coordenador Laboratório  
 CRQ 03424729 - 3ª REGIÃO

\*REV. 0

