

CERTIFICADO DE PRODUTO

LABORATÓRIO DE PRODUTO ACABADO

Norma Brasileira Equivalente: NBR 13818:1997 / 15463:2013

Atende aos requisitos da NBR 15575

Produto: Muira Caramello

Tipologia: Porcelanato

Tamanho nominal: 26x106

Grupo: Bla

Características		Normas de ensaio	Resultados	
PROPRIEDADES FÍSICAS	Absorção de água (%AA)	ISO 10545 – 3 NBR 13818 – anexo: B	<=0,5	
	Módulo de Resistência à Flexão (Mpa)	ISO 10545 – 4 NBR 13818 – anexo: C	37	
	Carga de Ruptura (N)	ISO 10545 – 4 NBR 13818 – anexo: C	900	
	Resistência à Gretagem	ISO 10545 – 11 NBR 13818 – anexo: F	RESISTE	
	Expansão por Umidade (mm/m)	ISO 10545 – 10 NBR 13818 – anexo: J	0,3	
	Resistência ao Choque Térmico	ISO 10545 – 9 NBR 13818 – anexo: L (Por acordo)	RESISTE	
	Coeficiente de Atrito Dinâmico	Superfície Seca	NBR 13818 – anexo: N	0,5
		Superfície Úmida		0,4
	PEI		IV	
	Local de Uso*		LD	
Classe AD*		2		
Variação de Tonalidade e Desenho*		V3		
PROPRIEDADES QUÍMICAS	Resistência à Manchas (Classe de 1 a 5) · <i>Agente manchante verde / vermelho em óleo leve</i> · <i>Iodo</i> · <i>Óleo de Oliva</i>	ISO 10545 – 14 NBR 13818 – anexo: G	5	
	Resistência Química (Classe de A a C) · <i>Produtos de uso doméstico e para tratamento de piscinas</i>	ISO 10545 – 13 NBR 13818 – anexo: H	GA	
	Resistência Química (Classe de A a C) · <i>Ácidos e álcalis de baixa concentração</i>	ISO 10545 – 13 NBR 13818 – anexo: H	GLB	

* Verificação das tabelas de Local de Uso, Classe AD e Variação de Tonalidade e Desenho no site: www.biancogres.com.br



Max Zancanaro

Coordenador Laboratório
CRQ 03424729 - 3ª REGIÃO

10/05/2019

