CERTIFICADO DE PRODUTO

LABORATÓRIO DE PRODUTO ACABADO

Norma Brasileira Equivalente: NBR 13818:1997 / 15463:2013
Atende aos requisitos da NBR 15575

Produto: Bianco Gioia
Tipologia: Porcelananto
Tamanho nominal: 120x120
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	**1500**
	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	**0,3**
		Superfície Úmida		**0,3**
	PEI			**IV**
	Local de Uso*			**LC**
	Classe AD*			**1**
	Variação de Tonalidade e Desenho*			**V3**
PROPRIEDADES QUÍMICAS	Resistência à Manchas (Classe de 1 a 5) · *Agente manchante verde / vermelho em óleo leve* · *Iodo* · *Óleo de Oliva*		ISO 10545 – 14 NBR 13818 – anexo: G	**5**
	Resistência Química (Classe de A a C) · *Produtos de uso doméstico e para tratamento de piscinas*		ISO 10545 – 13 NBR 13818 – anexo: H	**GA**
	Resistência Química (Classe de A a C) · *Ácidos e álcalis de baixa concentração*		ISO 10545 – 13 NBR 13818 – anexo: H	**GLC**

* 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

PORCELANATO CERTIFICADO
ABNT NBR 15463
ANFACER

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