

	TÍTULO: FT-01 FICHA TÉCNICA DO PRODUTO PLACAS CERÂMICAS	NÚMERO: FT-01	DATA: Fev.19
		REVISÃO: 09	PÁGINA: 01/01

1 – DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS

Tamanho Nominal (N): 31cmX59cm	Tamanho de fabricação (W): 311mmx588mmx7,4mm	PEI: 3
Produtos: <i>Adventure</i> - Açores –Alerce – Amendola- Breccia Beige – Breccia Ivory – Carvalho – Calacata - Dream Bone – Dream White -Indiana - Ipê Âmbar – Malbec – <i>Ladrillo</i> - Laca Brown – Laca Gray – Montana - New Florença – Nogueira Noce – Quartzo Lux - Toscano – Village – Vintage		

2 – INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

Características Geométricas e Visual	Unidades	Limites	
Desvio de W em relação a N modulares	mm	2 – 5	
Desvio de W em relação a N não modulares	mm	5	
	%	± 2	
Desvio de r ¹ em relação a W	%	± 0,6	
Desvio de r ¹ em relação a R ²		± 0,5	
Espessura: desvio de e em relação a e _w		± 5	
Retitude dos lados		± 0,5	
Ortogonalidade		± 0,6	
Curvatura central		± 0,5	
Curvatura lateral		± 0,5	
Empeno		± 0,5	
Aspecto superficial		≥ 95	
Diferença de tonalidade		Por acordo	
Características Físicas		Unidades	Limites
Absorção de água		média	6 à 10 %
	individual	máx. 11 %	
Módulo de resistência à Flexão	média	≥ 18 MPa	
	individual	16 MPa	
Carga Ruptura	e ≥ 7,5 mm	≥ 800 N	
	e < 7,5 mm	≥ 500 N	
Expansão por Umidade	mm/m	0,6	
Resistência ao Gretamento	Não Gretar		
Coeficiente de Atrito	< 0,4		
Resistência à abrasão superficial	3		
Características Químicas	Esmaltado		
Resistência ao manchamento	≥ 3		
Resistência aos químicos	Esmaltado		
Usos domésticos e para tratamento em piscinas	≥ classe GB		
Ácidos e álcalis de baixa concentração	GLB		

ELABORAÇÃO: Thiago Lima	APROVAÇÃO: Claudio de Bitencourt
-----------------------------------	--