



TÍTULO:
FT- 05 FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
PLACAS CERÂMICAS

NÚMERO:
FT-05

DATA:
Mar.22

REVISÃO:
13

PÁGINA:
01/01

1 – DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS

Produtos: Arenisca gray, Arenisca bege, Andiroba, Legno Rosso, Verniz Imbuia, mármore gris

2 – INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

Características Geométricas e Visual	Unidades	Limites	
Tamanho Nominal	cm	50x50	
Tamanho de fabricação	mm	500,2 x 500,2	
Espessura	mm	7,4	
Desvio de W em relação a N não modulares	mm	5	
	%	± 2	
Desvio de r ¹ em relação a W	% mm	± 0,6	±2,0
Espessura: desvio de e em relação a e _w		± 5	±0,5
Retitude dos lados		± 0,5	±1,5
Ortogonalidade		± 0,6	±2,0
Curvatura central		± 0,5	±2,0
Curvatura lateral		± 0,5	±2,0
Empeno		± 0,5	±2,0
Aspecto superficial		%	Mínimo 95%
Diferença de tonalidade		Por acordo	
Características Físicas	Unidades	Limites	
Absorção de água	%	6 à 10	
Módulo de resistência à Flexão	MPA	≥ 18	
Carga Ruptura	N	≥ 500	
Expansão por Umidade	mm/m	0,6	
Resistência ao Gretamento		Não Gretar	
Coefficiente de Atrito		< 0,4	
Local de uso		LB	
Resistência a mancha d'água		Não	
Características Químicas		Esmaltado	
Resistência ao manchamento		Mínimo 3	
Resistência aos químicos		Esmaltado	
Usos domésticos e para tratamento em piscinas		Mínimo B	
Ácidos e álcalis de baixa concentração		Mínimo GLB	

ELABORAÇÃO:

Thiago Lima

APROVAÇÃO:

Claudio de Bitencourt