

	<b>TÍTULO:</b> <b>FT- 05 FICHA TÉCNICA DO PRODUTO</b> <b>PLACAS CERÂMICAS</b>	<b>NÚMERO:</b> FT-05	<b>DATA:</b> Mar.22
		<b>REVISÃO:</b> 13	<b>PÁGINA:</b> 01/01

## 1 – DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS

Produtos: Etna

## 2 – INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

<b>Características Geométricas e Visual</b>	<b>Unidades</b>	<b>Limites</b>	
Tamanho Nominal	cm	60x60	
Tamanho de fabricação	mm	598,5 x 598,5	
Espessura	mm	7,4	
Desvio de W em relação a N não modulares	mm	5	
	%	± 2	
Desvio de r <sup>1</sup> em relação a W	% mm	± 0,6	±2,0
Espessura: desvio de e em relação a e <sub>w</sub>		± 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	
<b>Características Físicas</b>	<b>Unidades</b>	<b>Limites</b>	
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	
Coeficiente de Atrito		>0,4	
Local de uso		LE	
Resistência a mancha d'água		Não	
<b>Características Químicas</b>		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	

<b>ELABORAÇÃO:</b> Thiago Lima	<b>APROVAÇÃO:</b> Claudio de Bitencourt
-----------------------------------	--------------------------------------------