ANGELGRES	TITULO: **FT 07 - FICHA TÉCNICA DO PRODUTO 31X60**

1. PRODUTOS:

• Corato Beige	• Safira Beige	• New Búzios White
• Corato Black	• Safira Blue	• New Pacific White
• ***Corato White Plus***	• Safira Gris	• Silicato

2 – INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

Norma referência: ABNT NBR ISO 13006 – Grupo BIIb – Semi-Porosa.

Características Geométricas e Visuais	**Unidades**	**Limites**
Tamanho Nominal (N)	cm	31 X 60
Tamanho Fabricação (S_w)	mm	B.4: 308,7 x 600,6 B.5: 309,5 x 602,2 B.6: 310,4 x 603,8 B.7: 311,2 x 605,4
Espessura	mm	Silicato: 7,4 – Outros: 8,0
Desvio de S_w em relação a N não modulares	% mm	± 2,0 ± 5,0
Desvio de dimensão média em relação a S_w	% mm	± 0,6 ± 2,0
Espessura: desvio de e em relação a e_w	% mm	± 5,0 ± 0,5
Retitude dos lados	% mm	± 0,5 ± 1,5
Ortogonalidade Curvatura central Curvatura lateral Empeno	% mm	± 0,5 ± 2,0
Aspecto superficial	%	≥ 95

Características Físicas	**Unidades**	**Limites**
Absorção de água	%	6 à 10
Módulo de resistência à Flexão	MPa	≥ 18
Carga Ruptura	N	Silicato: ≥ 500 - Outros ≥ 800
Expansão por umidade	mm/m	≤ 0,6
Resistência ao Gretamento		Não Gretar
Coeficiente de Atrito		< 0,4
Local de Uso		LA: Paredes internas e externas cobertas.
Resistência a mancha d'água		Não
Características Químicas		**Esmaltado**
Resistência ao manchamento		≥ classe 3
Resistência aos agentes químicos		Esmaltado
Usos domésticos e para tratamento em piscinas		≥ classe GB
Ácidos e álcalis de baixa concentração		GLB

* LA = Paredes Internas e externas cobertas.