ANGELGRES	TITULO: **FT 37 - FICHA TÉCNICA DO PRODUTO 58X58**

1. PRODUTOS:

• Átrio Beige RT • Pedra ferro RT	• Quartzo Natural RT • Rusty RT

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	58 x 58
Tamanho Fabricação (S_w)	mm	582 x 582
Espessura (e_w)	mm	7,4
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	± 0,3 ± 1,0
Espessura: desvio de e em relação a e_w	% mm	± 5,0 ± 0,5
Retitude dos lados	% mm	± 0,3 ± 0,8
Ortogonalidade	% mm	± 0,3 ± 1,5
Curvatura central Curvatura lateral Empeno	% mm	± 0,4 ± 1,8
Aspecto superficial	%	≥ 95

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
Coeficiente de atrito		≥0,4
Local de uso		LE
Resistência a mancha d'água		Não
Características Químicas		**Esmaltado**
Resistência ao manchamento		≥ classe 3
Resistência aos agentes químicos de usos domésticos e para tratamento em piscinas		≥ classe GB
Ácidos e álcalis de baixa concentração		GLB