

**1 - PRODUTOS:**

- Granada Cotto
- Granada Gray

**2 – INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO**

Norma referência: ABNT NBR ISO 13006 – Grupo B11b – Semi-Porosa.

<b>Características Geométricas e Visuais</b>	<b>Unidades</b>	<b>Limites</b>
Tamanho Nominal (N)	cm	44 x 44
Tamanho Fabricação (S <sub>w</sub> )	mm	B.5: 434,6 x 434,6 B.6: 436,2 x 436,2 B.7: 437,8 x 437,8 B.8: 439,4 x 439,4
Espessura	mm	6,5
Desvio de S <sub>w</sub> em relação a N não modulares	%	± 2,0
	mm	± 5,0
Desvio de dimensão média em relação a S <sub>w</sub>	%	± 0,6
	mm	± 2,0
Espessura: desvio de e em relação a e <sub>w</sub>	%	± 5,0
	mm	± 0,5
Retitude dos lados	%	± 0,5
	mm	± 1,5
Ortogonalidade	%	± 0,5
Curvatura central	%	± 0,5
Curvatura lateral	mm	± 2,0
Empeno	mm	± 2,0
Aspecto superficial	%	≥ 95

<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: Ambientes residenciais e comerciais com e sem acesso a rua, como banheiros, salas, quartos, cozinhas, garagens, varandas, áreas molhadas como calçadas e ambientes externos.	
Resistência a mancha d'água		Não
<b>Características Químicas</b>		<b>Esmaltado</b>
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