

**1. PRODUTO:** Calacata Gold PO

Acabamentos: Retificado, Polido.

**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 120
Tamanho Fabricação ( $S_w$ )	mm	580 x 1200
Espessura	mm	9,0
Desvio de $S_w$ em relação a N não modulares	% mm	$\pm 2,0$ $\pm 5,0$
Desvio de dimensão média em relação a $S_w$	% mm	$\pm 0,3$ $\pm 1,0$
Espessura: desvio de e em relação a $e_w$	% mm	$\pm 5,0$ $\pm 0,5$
Retitude dos lados	% mm	$\pm 0,3$ $\pm 0,8$
Ortogonalidade	% mm	$\pm 0,3$ $\pm 1,5$
Curvatura central Curvatura lateral Empeno	% mm	$\pm 0,4$ $\pm 1,8$
Aspecto superficial	%	$\geq 95$

Características Físicas	Unidades	Limites
Absorção de água	%	6 à 10
Módulo de resistência à Flexão	MPa	$\geq 18$
Carga Ruptura	N	$\geq 800$
Expansão por umidade	mm/m	$\leq 0,6$
Resistência ao Gretamento		Não Gretar
Coeficiente de atrito:		$<0,4$
Local de uso	LBI: Ambientes residenciais e ambientes comerciais sem acesso para a rua, como banheiros, salas, quartos e cozinhas.	
Resistência a mancha d'água		Sim
<b>Características Químicas</b>		<b>Esmaltado</b>
Resistência ao manchamento		$\geq$ classe 3
Resistência aos agentes químicos de usos domésticos e para tratamento em piscinas		$\geq$ classe GB
Ácidos e álcalis de baixa concentração		$\geq$ GLB

\*Limites de referência sempre serão os mais restritivos, em mm ou %.