## **ANGEL**GRES

## TITULO:

## FT 87 - FICHA TÉCNICA DO PRODUTO 19 X 120

## 1. PRODUTOS:

Acabamentos: Retificado.

GoetheLegnoso Gold

MerlotPavia Grigio

Malbec
Pavia Marrone

Rieti Beige

Rieti Brown

Rieti Gray

Vetus

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	19 x 120
Tamanho Fabricação (S <sub>w</sub> )	mm	190 x 1200
Espessura	mm	9,0
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>	%	± 0,3
	mm	± 1,0
Espessura: desvio de e em relação a e <sub>w</sub>	%	± 5,0
	mm	± 0,5
Retitude dos lados	%	± 0,3
	mm	± 0,8
Ortogonalidade	%	± 0,3
	mm	± 1,5
Curvatura central Curvatura lateral	%	± 0,4
Empeno	mm	± 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	≥ 800
Expansão por umidade	mm/m	≤ 0,6
Resistência ao Gretamento		Não Gretar
Coeficiente de atrito: <0,4: Goethe	≥0,4: Legnoso Gold; Malbec, Merlot; Pavia Grigio; Pavia Marrone, Rieti Beige; Rieti Brown; Rieti Gray; Vetus	
Local de uso	LC: Ambientes residenciais com e sem acesso para a rua, como banheiros, salas, quartos, cozinhas, garagens e varandas cobertas. Áreas comerciais de baixo tráfego.	
Resistência a mancha d'água	Sim	
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	

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

Elaboração: Qualidade Aprovação: Gerente de Produção Data: 21/03/2024 rev.01 Pág 1/1