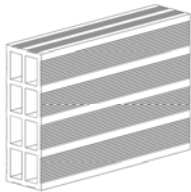




**PRECERAM – NORTE, Cerâmicas, S.A.Vale do Grou**  
**3754-906 AGUADA DE BAIXO**  
**12**

**EN 771-1:2011**

Tijolo cerâmico de enchimento de furação horizontal com estrias de reboco, categoria II, tipo LD, para paredes de alvenaria protegida não resistentes, sujeitas a exposição passiva, com requisitos acústicos e de resistência ao fogo

<b>Designação:</b>	<b>30x20X7</b>
<b>Dimensões:</b>	
Comprimento (mm)	295
Largura (mm)	70
Altura (mm)	186
<b>Tolerâncias dimensionais:</b>	
Categoria de tolerância	T1 ( $\pm 0.4\sqrt{d}$ )
<b>Configuração:</b>	
Classificação segundo EN 1996-1-1	 Grupo 3 (uso não estrutural)
<b>Resistência à Compressão:</b>	
Média	$\geq 1.9 \text{ N/mm}^2$
Categoria	II
Orient. esforço compressão	$\perp$ ao leito
Regularização da superfície	Rectificação
Reentrâncias destinadas a preenchimento c/ argamassa	Sim
<b>Teor em sais activos solúveis:</b>	NPD
Categoria de tolerância	S0
<b>Reacção ao fogo:</b>	Euroclasse A1
(Decisão 94/611/CE)	
<b>Absorção de água:</b>	“Não destinado a ser exposto”
<b>Isolamento som aéreo directo:</b>	
Massa volúmica bruta	$789 \text{ kg/m}^3$
Categoria de tolerância	D1
Configuração	Conforme desenho acima
<b>Resistência térmica:</b>	$0.25 \text{ m}^2\text{K/W}$
<b>Durabilidade contra o gelo/degelo:</b>	“Não destinado a ser exposto”
Categoria de tolerância	F0