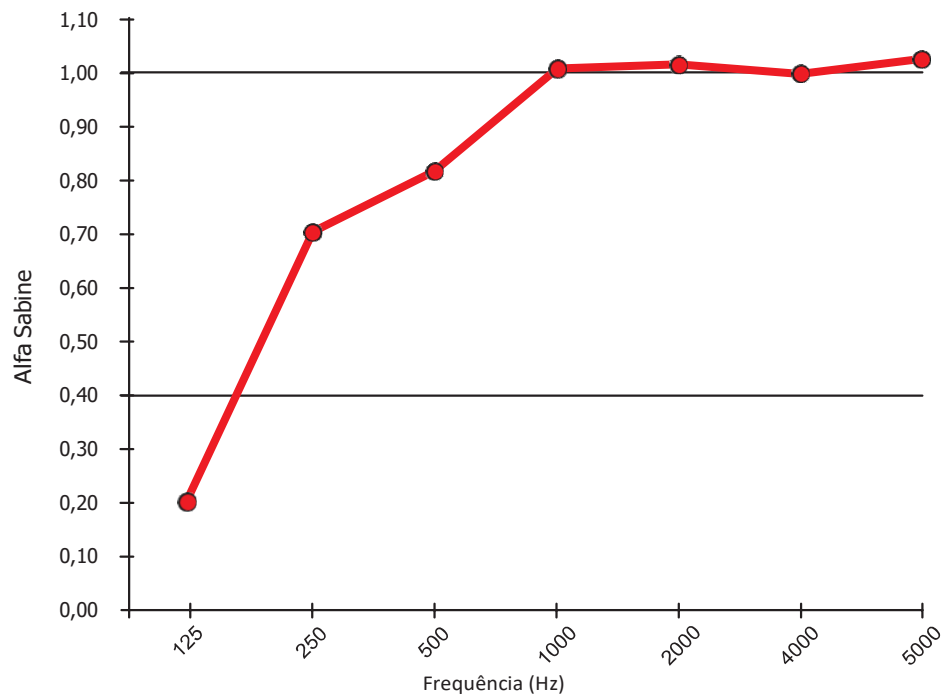


# ABSORVENTE SILENTIUM BT60 BRUTO



## PROPRIEDADES FÍSICAS DO MATERIAL

PROPRIEDADES	NORMAS	UNIDADES	VALORES
Densidade	EN ISO 845	kg /m <sup>3</sup>	9 +2/-1
Resistência à compressão (valor médio)	EN ISO 3386-1	kPa	>7
Resistência à tracção (valor médio)	ISO 1798	kPa	>120
Alongamento na ruptura (valor médio)	ISO 1798	%	>20
Temperatura máxima de aplicação (ISO 3386-1) - 20000 h	DIN EN ISO 2578	°C	180
	NF P92- 507		M1
	DIN4102-1		B1
	DIN 5510-2		S4, ST2, SR2
	BS 476 part 7		Classe 1

Comportamento ao fogo

SILENTIUM BT60 bruto é uma espuma de célula aberta leve feita de resina de melamina com 60 mm de espessura líquida.

O painel possui excelente absorção de som, particularmente em frequências médias e altas, conforme o gráfico.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Formato típico: 1230 x 615 mm  
Espessura: 60 mm  
Buchas, parafusos com anel e cabos

## APLICAÇÕES TÍPICAS:

Controlo de reverberação em ambiente industrial, escritórios, salas de reuniões, cantinas, restaurantes, anfiteatros, salas de música, espaços públicos, etc.