AT 800®

DESCRIÇÃO

Laminado a base de micanite, indicado para alta temperatura e isolamento elétrico superior. Sua baixa condutibilidade térmica e alta rigidez dielétrica, colaboram para a constituição singular desse material. O **Asalit AT 800** além do formato em placa, pode ser fabricado como arruela, anel, tubo, tarugo e diversas peças técnicas conforme desenho mecânico, que tenham a finalidade de proporcionar um excepcional isolamento termo-elétrico em diversas aplicações no setor industrial. Suporta até 1.100°C.

DADOS TÍPICOS	
Composição:	Micanite, quartzo e silicone
Temperatura máxima:	1.100°C
Temperatura normal:	800°C
Condutibilidade térmica:	0,9 Kcal/mh°C
Densidade:	1.8 g/cm³
Rigidez dielétrica:	25 kV/mm
Resistência à compressão:	3.600 kgf/cm²
Resistência à flexão	3.200 kgf/cm²
Cor:	prata

APLICAÇÕES

Isolamento elétrico
Isolamento térmico
Substituição do baquelite
Substituição do amianto

FORNECIMENTO

Arruela isolante
Bucha isolante
Peças conforme desenho
Placa isolante