

Coplastic 2

Descrição e campo de aplicação

Placa de vedação macia à base de cortiça. Coplastic 2 é especialmente adequado para a vedação de construções deformáveis e com pouca prensagem. Boa capacidade de adaptação a ranhuras e superfícies de vedação semelhantes, como por exemplo, vedação de tampas de válvula, cárteres de óleo, tampas laterais do motor, coberturas de transmissões, carcaças de bombas e aparelhos de regulação.



1. Informações gerais do produto

Cor	rosa/vermelho
Temperatura máx.	120 °C (363 K)
Pressão máx.	3 bar
Resistência química	Contra ar, água, combustíveis, misturas de combustíveis, óleos, graxas, solventes e muitos químicos

2. Dados técnicos

Grandeza de medição	Valor	Norma de ensaio
Densidade	0,55 – 0,65 g/cm ³	
Recuperação elástica	≥ 75 %	ASTM F36 (proc. B)
Compressão	35 – 50 %	ASTM F36 (proc. B)
Resistência à tração	≥ 14 N/mm ²	
Pressão vedante		
Sem pressão interna	1 N/mm ²	
Com 2 bar de pressão do óleo	≤ 10 N/mm ²	

3. Formato de fornecimento

Coplastic 2 pode ser fornecido como vedação pronta a montar em placa.