



Substituto do Guarnital / Velumóid



GUARNIFLEX®

É um papelão de vedação especialmente destinado à fabricação de juntas de vedação de baixa densidade formulado, composto por Fibras Celulósicas 100% Isento de Amianto, impregnados com resinas. Adicionado a massa correspondente é pretendida para aplicações gerais em Água, Óleo e Combustíveis.

Material de uso geral, tais como compressores, condutores de óleo, tampas de válvulas, flanges de tubulações, parte de carburadores, bombas, bombas a vácuo, caixas de engrenagem, tampa de vedação, carter de óleo, caixa de câmbio, carburador, bomba de combustível, entre outros.

Placa dianteira; bomba de óleo, filtro de óleo; Tampa lateral; Tampa cronometrando; Termostato; Bomba d'água e qualquer outro uso que requeira junta de vedação. Entre outros.

GUARNIFLEX®	AMARELO		CINZA		VERDE	
Tamanho e peso aprox.	Largura 1.000 mm		Largura 1.016 mm		Largura 1.016 mm	
0,4 mm	100 mts	44 kgs	101 mts	32 kgs	100 mts	59 kgs
0,5 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	50 mts	39 kgs
0,8 mm	50 mts	30 kgs	50 mts	30 kgs	50 mts	58 kgs
1,0 mm	50 mts	42 kgs	36 mts	29 kgs	35 mts	54 kgs
1,6 mm	25 mts	31 kgs	26 mts	31 kgs	25 mts	60 kgs
2,4 mm	15 mts	28 kgs	N/A	N/A	N/A	N/A
3,2 mm	15 mts	38 kgs	N/A mts	N/A	N/A	N/A

SOLUÇÕES EM VEDAÇÃO, ISOLAÇÃO E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

Guarniflex® - Amarelo

Devido a sua capacidade de vedação para água, óleo e combustíveis, Guarniflex Amarelo é amplamente utilizado pelos maiores fabricantes de automóveis e grandes indústrias em todo o mundo.

Limitado uso nos mercados industriais, devido a temperaturas relativamente baixa e resistência química em comparação com os Papelões Hidráulicos LGT-FLEX.

Temperatura	-30°C +120°C
Pressão	6.9 MPa
Tipo de Massa	Fibras Celulósicas
Não é adequado para álcalis, ácidos e vapor.	
ASTM F-104	Tipo 7 F326929-E21 M6



Guarniflex® - Cinza

Material de vedação de baixa densidade formulado a partir de materiais reciclados, adicionado borrachas de Estireno-Butadieno 100% livre de Amianto e 100% livre de solvente. Melhor vedação a baixo custo.

Temperatura	-30°C +180°C
Pressão	6.9 MPa
Tipo de Massa	Styrene Butadiene (SBR)
Não é adequado para álcalis, ácidos e vapor.	
ASTM F-104	Tipo 7 F326929-E21 M6

Guarniflex® - Verde

Material de vedação formulado com borracha NBR e outros compostos, é indicado para vedações mais severas, onde só o Papelão Hidráulico LGT-Flex consegue suportar altas temperaturas e pressões.

Temperatura	-30°C +190°C
Pressão	13.79 MPa
Tipo de Massa	Nitrile Butadiene (NBR)
Não é adequado para álcalis, ácidos e vapor.	
ASTM F-104	Tipo 7 F729900-E43 M6



José Maria, 145 - Penha
São Paulo - SP - 03639-010

www.JUNTASLGT.com.br
juntaslgt@juntaslgt.com.br

(11) 2641-7632
(11) 2641-2881