

Adesivos Chemlok®

Informações do Produto

Já se passaram mais de 45 anos desde que os adesivos metal/borracha Chemlok® da LORD foram lançados. Embora muitas coisas mudaram desde então, várias outras permanecem iguais: a qualidade dos adesivos Chemlok, o forte compromisso com as novas tecnologias

e as excelentes vendas e suporte técnico. Hoje, como no início, a família Chemlok é reconhecida como a líder na indústria de adesivos metal/borracha. Este é o motivo pelo qual quando fabricantes têm uma aplicação importante que exige um adesivo metal/borracha já testado, eles procuram o nome em que confiam – adesivos Chemlok.

ELASTÔMERO	À BASE DE SOLVENTE	SOLVENTE EPCA ¹	À BASE DE ÁGUA
TIPOS DE BUTIL	205/252X	205/6100	8007/8560S
	205/252H	205/6253	8007/8560D
	205/253X	205/6254	
CLOROPRENO	205/252X	205/6253	8007/8560S
	205/252H	205/6256	8007/8560D
	205/256	205/6100	8007/8210
	205/253X	205/6125	8007/8121
	250	205/6220 6250 205/6225	
EPDM	205/252X	205/6100	8007/8560S
	205/252H	205/6253	8007/8560D
	205/238		8116 ²
	205/253X		8117 ²
EPICLOROHIDRINO	250X	6250	8007/8560S
	205/233X		8007/8560D
ETILENOACRÍLICO	250	205/6125	610
	250X	205/6220	8114
	5150	6250	130
	205/220		8115
FLUOROCARBONO	5150	5150	610
	5151	5151	8114
	LB-300	LB-300	130 8116 ²
NITRILA (NBR)	205	205/6100	8110
	205/220	205/6125	8007/8560S
	TY-PLY BN	205/6220	8007/8560D
	205/252X	TY-PLY BN	8116 ²
	205/252H 205/220		
HNBR	205/220	205/6220 205/6125 207/259	8116 ² 8117 ²

ELASTÔMERO	À BASE DE SOLVENTE	SOLVENTE EPCA ¹	À BASE DE ÁGUA
NATURAL	205/220	205/6254	8007/8210
	205/252X	205/6256	8007/8560S
	205/252H	205/6100	8007/8560D
	205/256	205/6253	
	205/253X	205/6125 205/6220 205/6225	
POLIACRILATO	250	6250	610
	250X		8110 130 8114
SBR	205/252X	205/6254	8007/8210
	205/252H	205/6256	8007/8560S
	205/256	205/6100	8007/8560D
	205/253X	205/6125	
	205/220	205/6253 205/6220 205/6225	
SILICONE (PERÓXIDO)	607	607	8116
	608	608	8117
	Y-1540	Y-1540	
SILICONE (ADIÇÃO)	606	606	—
TPE/TPO	487A/B	487A/B	—
	480 + 44 ³	480 + 44 ³	
	485 + 44 ³	485 + 44 ³	
URETANO (LÍQUIDO)	213	213	8600
URETANO (SÓLIDO)	219	6250	—
	250	TY-PLY BN	
	250X	219	
	TY-PLY BN		
URETANO (RIM)	144	144	—
URETANO (TPU)	213	213	8600 610 130

1 EPCA significa Adesivos e Revestimentos Preferidos Ambientalmente.

2 Exige sistema de tratamento por peróxido no elastômero.

3 Também referido como Curador 44 da Chemlok.

GUIA DE PRODUTOS LORD

O tipo de elastômero a ser colado é o fator principal que determina qual adesivo usar. A preparação da superfície, os ciclos de cura, a resistência ambiental e química necessária, a geometria da peça, as exigências de cor e condutividade, e os métodos de aplicação também afetarão a escolha da base e do adesivo. Este guia lista as bases e os adesivos mais comuns. Para obter mais informações, consulte o Centro de Atendimento ao Cliente da LORD ou o seu representante local para auxiliá-lo no processo de seleção do adesivo.

Precauções

Antes de usar, confira a Folha de Informação de Segurança do Material (Material Safety Data Sheet, MSDS) e o rótulo sobre o uso seguro e instruções de manuseio.

Exclusivo para uso comercial e industrial. Deve ser aplicado somente por profissional treinado. Inadequado para uso doméstico. Não deve ser usado pelo consumidor.

Os valores mostrados neste folheto representam valores típicos, pois nem todos os testes são aplicados a cada lote de material produzido. Para especificações formais do produto para uso específico do produto, entre em contato com o Centro de Atendimento ao Cliente da LORD.

As informações fornecidas aqui são baseadas em testes considerados confiáveis. Uma vez que a LORD não tem controle sobre o uso dessas informações por terceiros, a empresa não pode garantir os resultados a serem obtidos com o uso dos seus produtos. Além disso, a LORD não pode garantir o bom desempenho do produto, os resultados obtidos com o uso do produto ou das informações aqui fornecidas se o produto tiver sido re-embalado por terceiros, inclusive, mas não limitado ao usuário final de qualquer produto. A empresa não oferece qualquer garantia expressa ou implícita de comercialização ou adequação a propósitos específicos no que concerne aos efeitos ou resultados de tal uso.

Chemlok e "As Us How" são marcas registradas da LORD Corporation ou uma de suas subsidiárias.

LORD provides valuable expertise in adhesives and coatings, vibration and motion control, and magnetically responsive technologies. Our people work in collaboration with our customers to help them increase the value of their products. Innovative and responsive in an ever-changing marketplace, we are focused on providing solutions for our customers worldwide . . . Ask Us How.

LORD Corporation
Sede Mundial
111 Lord Drive
Cary, NC 27511-7923
EUA
www.lord.com

América do Sul
LORD Industrial Ltda.
Rua Hughson, Nº 55
Distrito Industrial
13213-110 - Jundiaí/SP
Brasil
+55 11 2136 7755

www.lordla.com.br
sac@lordla.com.br

LORD
AskUsHow™