



Fusor® e LORD® Adesivos para Reparação

CATÁLOGO DE REPARO – FOCO COLISÃO

ADESIVOS ESTRUTURAIS



Adesão



Reparação



União de
Rebites



União de
Metais

LORD

DIFERENCIAL MARCAS LORD® E FUSOR®



EXCELÊNCIA EM DISTRIBUIÇÃO	PRODUTOS DE ALTO DESEMPENHO	SUORTE TÉCNICO	ESPECIALISTAS EM ADESIVOS
<p>Temos parceiros de distribuição em todo o mundo que fornecem programas de fidelidade do cliente, assistência de gerenciamento de estoque e entrega just-in-time para garantir que sua oficina funcione de forma eficiente e eficaz.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Maior qualidade - Facilidade de uso, tecnologia própria e adequada à montadora. • Melhor desempenho - Garantido pela durabilidade do veículo. • Tempos de ciclo reduzidos - Velocidades mais rápidas de cura e pintura aumentam a produtividade. • Menos SKUs - Linha de produtos compacta com tecnologias em adesivos acrílico, uretano e epóxi para atender às necessidades de reparo com menos produtos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nossos distribuidores são treinados pela LORD para oferecer excelente suporte técnico. • Líder da indústria em treinamento de adesivos. • Acesse Fusor.com 	<ul style="list-style-type: none"> • Os produtos LORD podem ser encontrados em praticamente todos os carros fabricados no mundo. • Tecnologias adesivas idênticas às usadas pelas montadoras. • Atende às especificações da montadora e adequado à aparência da OEM. • Referência em boletins de reparação da montadora, manuais de reparo, recalls e recomendações.

ADESIVOS PARA METAL..... 1

ADESIVOS PARA PLÁSTICOS..... 3

PRODUTOS/ACESSÓRIOS ESPECIALIZADOS 4

LORD LA 505/19 = (375mL)

ADESIVO PARA METAIS (RÁPIDO)



Aplicações:

União e reparos de lataria em aço, fibra ou alumínio.

Substratos:

Aço, alumínio e fibra de vidro.

Química/cor:

Acrílico 2k/Branco/Amarelo.

Características e Benefícios:

- Cura rápida.
- Sem necessidade de solda.
- Proteção contra corrosão garantida.



Tempo de Trabalho: 5-8 minutos.

Tempo de manipulação: 15 a 20 minutos.

Cura total: 4 horas.

Dados técnicos relatados a 70°F (21° C) salvo observação.

LORD LA 510/19 = (375mL)

ADESIVO PARA METAIS (MÉDIO)



Aplicações:

União e reparos de lataria em aço, fibra ou alumínio.

Substratos:

Aço, alumínio e fibra de vidro.

Química/Cor:

Acrílico 2k/ Branco.

Características e Benefícios:

- Seis a oito vezes mais rápido do que colas para painel de epóxi ou uretano.
- Sem necessidade de solda.
- Proteção contra corrosão garantida.
- Pode ser grampeado ou soldado por resistência.



Tempo de Trabalho: 9-12 minutos.

Tempo de manipulação: 25-30 minutos.

Cura total: 4 horas.

Dados técnicos relatados a 70°F (21° C) salvo observação.

LORD LA 520/19 = (375mL)

ADESIVO PARA METAIS (LENTO)



Aplicações:

União e reparos de lataria em aço, fibra ou alumínio.

Substratos:

Aço, alumínio e fibra de vidro.

Química/Cor:

Acrílico 2K/Branco/Amarelo.

Características e Benefícios:

- Tempo de trabalho amplo para grandes reparos em painéis.
- Ideal para condições de alta temperatura.
- Proteção contra corrosão garantida.
- Pode ser rebitado e soldado por resistência.



Tempo de Trabalho: 15-20 minutos.

Tempo de manipulação: 40-60 minutos.

Cura total: 8 horas.

Dados técnicos relatados a 70°F (21° C) salvo observação.

LORD 850/25GB = (490mL)
LORD 850/25GB = (50mL)

ADESIVO PARA METAIS (PAINÉIS CRÍTICOS)

**Aplicações:**

União e reparos de laticínios em aço, fibra ou alumínio.

Substratos:

Aço, alumínio e fibra de vidro.

Química/cor:

Acrílico 2k/Vermelho.

Características e Benefícios:

- Cura rápida.
- Alto alongamento e resistência.
- Sem necessidade de solda.
- Proteção contra corrosão garantida.



Tempo de Trabalho: 6-10 minutos.

Tempo de manipulação: 18 a 24 minutos.

Cura total: 4 horas.

Dados técnicos relatados a 70°F (21° C) salvo observação.

LORD 852/25GB = (490mL)
LORD 852/25GB = (50mL)

ADESIVO PARA METAIS (PAINÉIS CRÍTICOS)

**Aplicações:**

União e reparos de laticínios em aço, fibra ou alumínio.

Substratos:

Aço, alumínio e fibra de vidro.

Química/cor:

Acrílico 2k/Vermelho.

Características e Benefícios:

- Cura rápida.
- Alto alongamento e resistência.
- Sem necessidade de solda.
- Proteção contra corrosão garantida.



Tempo de Trabalho: 20-25 minutos.

Tempo de manipulação: 50 a 70 minutos.

Cura total: 4 horas.

Dados técnicos relatados a 70°F (21° C) salvo observação.

ADESIVOS PARA PLÁSTICOS

FUSOR 152 = (300 mL)



ADESIVO PARA REPAROS EM PLÁSTICO (MÉDIO)

LIXÁVEL

Aplicações:

Reparos estruturais e cosméticos de para-choques, abas de para-choques, emblemas, guarnições de portas, reparos em plásticos internos e externos e reparos cosméticos.

Substratos:

Todos os para-choques de plástico, painéis em SMC e fibra de vidro, e-coat, metais com revestimento em primer e tinta.



Tempo de Trabalho: 3 minutos.
Tempo de manipulação: 30 minutos/5 minutos a 140° F (60°C).
Tempo de lixamento: 90 minutos/3 minutos a 140° F (60°C).
Tempo de pintura: 2 horas/60 minutos com cura a quente.

Química/Cor:

Uretano 2K/Preto.

Características e Benefícios:

- Tempo de trabalho para reparos maiores; ideal para condições de alta temperatura.
- Química do uretano para todos os reparos estruturais e cosméticos em para-choques.
- Borda arredondada indetectável.
- Lixável em minutos.
- Cura pode ser acelerada com calor.

Aprovações dos Fabricantes Originais:

- GM: atende especificações de colagem/se-lagem de plásticos.
- Ford: reparos nas próprias instalações.
- Honda: reparos para colisões.

Dados técnicos relatados a 70°F (21° C) salvo observação.

FUSOR 114LG = (300 mL)



ADESIVO PARA ACABAMENTOS EM PLÁSTICO (RÁPIDO)

LIXÁVEL

Aplicações:

Adesivo de acabamento para reparos cosméticos de todos os tipos de para-choques de plásticos e painéis de lataria.

Substratos:

Adesivo de acabamento para todos os plásticos incluindo polipropileno, fibra de vidro, Metton®, Telene®, SMC, TEO, uretano e fibra de carbono.

Química/Cor:

Epóxi 2K/Vermelho.



Tempo de Trabalho: 2 minutos.
Tempo de manipulação: 20 minutos.
Tempo de pintura: 60 minutos.

Características e Benefícios:

- Sem necessidade de identificação do plástico.
- Sem necessidade de promotores de aderência.
- Fórmula Epóxi pode ser lixada para adquirir uma borda arredondada perfeita em 20 minutos ou menos.
- Utilizado com ou sem bico misturador.

Aprovações dos Fabricantes Originais:

- GM, Chrysler: reparo para colisões incluindo fibra de carbono.
- Honda: reparos para colisões.

Dados técnicos relatados a 70°F (21° C) salvo observação.

FUSOR 100EZ = (300 mL)



ADESIVO PARA ACABAMENTOS EM PLÁSTICO (TERMO-ENDURECIDO)

LIXÁVEL

Aplicações:

Reparo estrutural e cosmético de materiais compósitos para automóveis e de aplicação pesada para caminhões, fibra de vidro, SMC e painéis de fibra de carbono.

Substratos:

Todos os tipos de plásticos de corpo rígido como SMC, GTX, fibra de vidro, Metton® fibra de carbono.



Tempo de Trabalho: 40 minutos.
Tempo de lixamento: 10 minutos a 180° F (82° C).
Tempo de pintura: 60 minutos a 180° F (82°C).
Cura total: 60 minutos a 180° F (82°C).

Química/Cor:

Epóxi 2K/Bege.

Características e Benefícios:

- Um produto para todos os painéis da lataria.
- Lixamento fácil para atingir uma borda arredondada e reparos indetectáveis.

Aprovações dos Fabricantes Originais:

- Ford: reparo para colisões/para garantia.
- GM, Chrysler: reparo para colisões/ para garantia incluindo fibra de carbono.
- Nissan: reparos para garantia.
- Volvo: reparos para compósitos.

Dados técnicos relatados a 70°F (21° C) salvo observação. Use tecido de fibra de vidro Fusor 702.

PRODUTOS/ACESSÓRIOS ESPECIALIZADOS

Chemlok 459X = (255 mL)

MODIFICADOR DE SUPERFÍCIE



Aplicações:

Aumenta adesão no reparo a para-choques de plástico e pintura de peças em plástico. Também melhora a adesão de fitas dupla-face e fitas veda rosca.

Características e Benefícios:

- Tempo de trabalho de 10 minutos a 24 horas.

Substratos:

Todas as capas de para-choques, emblemas, molduras e metais com revestimento de primer ou tinta.

FUSOR 700 = 4" x 12" (101,6 mm x 3,7m) **TELA DE REFORÇO**



Aplicações:

Utilizado para sustentar remendos, abas de para-choques e outros reforços a capas de para-choques de plástico.

Características e Benefícios:

- Uso com adesivos Fusor 152/153.
- Uso com 459X.
- Acabamento com adesivo Fusor 114LG.

Substratos:

Para-choques de plástico, abas de para-choques.

FUSOR 702 = 4" x 12" (101,6 mm x 3,7m) **TECIDO DE FIBRA DE VIDRO**



Aplicações:

Utilizado no suporte estrutural, remendos em pirâmide e outros reforços em painéis de SMC e fibra de vidro.

Características e Benefícios:

- Ajuda a eliminar bull's-eyes no reparo em SMC.
- Uso com Fusor 100EZ/101EZ.

3001120

PISTOLA MANUAL PARA APLICAÇÃO



Aplicações:

Pistola de aplicação de cartuchos LORD 1:1 (150/150ml).

Características e Benefícios:

- Dispensa cartuchos de 1.1 e 2.1 com fácil conversão.
- Possui nozzle cutter temperado embutido para um fácil bead sizing personalizado e controlado.

3001112

PISTOLA MANUAL PARA APLICAÇÃO



Aplicações:

Para aplicação do LORD 850 e 852/25GB de 50ml.

Características e Benefícios:

- Pistola de aplicação de cartuchos 10:1 de 50ml.
- Pistola LP-50.

PRODUTOS/ACESSÓRIOS ESPECIALIZADOS

1008033

PISTOLA MANUAL PARA APLICAÇÃO



Aplicações:

Pistola de aplicação de cartuchos LORD 1:1 (300x300ml).

Características e Benefícios:

- Dispensa cartuchos de 1:1 e 4:1 com fácil conversão.
- Possui nozzle cutter temperado embutido para um fácil bead sizing personalizado e controlado.

3004276

PISTOLA MANUAL PARA APLICAÇÃO



Aplicações:

Pistola de aplicação do LORD 850 e 852/25GB.

Características e Benefícios:

- Pistola de aplicação de cartuchos 10:1.

3001195

BICO MISTURADOR



Aplicações:

Bico misturador para uso com linha de adesivos LORD e FUSOR.

Características e Benefícios:

- Tamanho 0,42" x 6,8" x 24 elementos (10,7mm x 172,7mm x 24-elementos).

1008032

BICO MISTURADOR



Aplicações:

Bico misturador de 3/8 x 24 para linha FUSOR e LORD.

1013765

BICO MISTURADOR



Aplicações:

Mixer MFQX 10-24T para LORD 850/25 e 852/25GB.

3004476

BICO MISTURADOR



Aplicações:

Bico de 1/4 x 21 para bisnaga de 50ml.

Alta Performance

Soluções Inovadoras

3 REGRAS

Para o Sucesso no
Ramo de Reparo de Colisões

Regra nº 1

Siga as instruções do fabricante.

Regra nº 2

Siga as instruções do fabricante.

Regra nº 3

Veja a Regra nº 1 e Regra nº 2.



Para uma lista mais atualizada das aprovações dos fabricantes dos equipamentos, visite Fusor.com/OEMRepair.

Fusor é uma marca registrada da LORD Corporation ou uma das suas subsidiárias. Metton é uma marca registrada da Metton America, Inc., Telene SAS e Dow é uma marca registrada da The Dow Chemical Company.

A LORD fornece experiência valiosa em adesivos e revestimentos, controle de vibração e de movimento, e tecnologias de resposta magnética. Trabalhamos com nossos clientes em busca de soluções inovadoras, agregando valor aos seus produtos. Somos inovadores e atentos às necessidades dos clientes em um mercado de constante mudança, estamos focados em fornecer soluções para nossos clientes ao redor do mundo.

LORD Corporation

Rua Hugson, 55 - Distrito Industrial
Jundiaí/SP
Brasil

Atendimento ao Cliente e Suporte Técnico:

+55 11 2136-7755 (0800-505-0004)

atendimento@lord.com

www.lord.com/latam/pt

Para uma lista dos nossos locais no mundo, visite LORD.com