



ADESIVO PARA ACRÍLICO

Soluções para colagem de acessórios decorativos, peças leves e itens promocionais.

LORD CORPORATION - MAIS DE 40 ANOS DE BRASIL

Fornecendo soluções que aperfeiçoam os produtos e processos de nossos clientes através de um excepcional conhecimento em ciências químicas, materiais e em dinâmicas mecânicas, a LORD desenvolve, fabrica e comercializa adesivos de altíssima tecnologia, peças mecânicas e sensores.

LORD LA 044 e LORD LA 044 MV - Adesivos para Acrílico

São adesivos monocomponentes que apresentam excelente adesão a peças de acrílico e outros plásticos como ABS, policarbonato e poliestireno. Indicados para colagem de acessórios decorativos, peças leves e pequenas áreas de difícil acesso.

LORD LA 044: Adesivo de baixa viscosidade, recomendado para colagens de topo, onde o espalhamento ocorre por capilaridade.

LORD LA044 MV: Adesivo de média viscosidade, recomendado para colagens onde são realizadas sobreposições de peças e uniões de maiores áreas.



BENEFÍCIOS DOS PRODUTOS

- **Translúcido** – Mantém o aspecto translúcido, não apresenta bolhas e não deixa as juntas esbranquiçadas.
- **Super Rápido** – Apresenta secagem rápida. De 30 a 60 segundos, já é possível manusear a peça.
- **Versátil** – Por ser adesivo monocomponente, permite aplicação facilmente por seringas hipodérmicas, biscoito com agulha, imersão, etc.

PROPRIEDADES TÍPICAS

	LA 044	LA 044 MV
Aparência	Líquido Incolor	Líquido Incolor
Viscosidade, (Cp)	< 10	400 - 600
Peso específico (g/cm ³)	1,290 - 1,330	1,290 - 1,330



**JUNTAS CRISTALINAS
SEM BOLHAS**

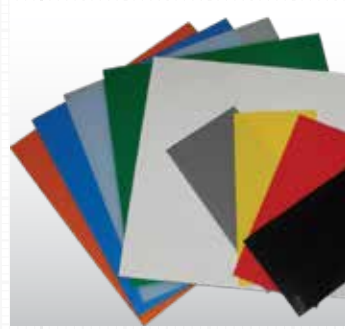
SUBSTRATOS MAIS COMUNS QUE PODEM SER COLADOS COM OS ADESIVOS LORD LA 044 E LORD LA 044 MV



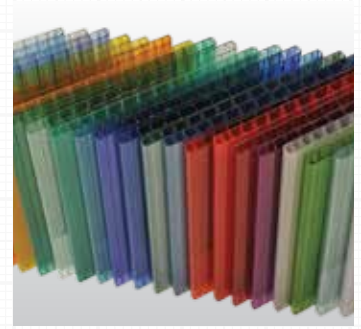
Acrílico



ABS



Poliestireno

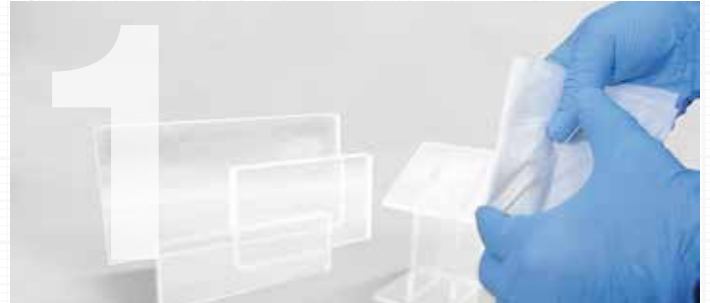


Polycarbonato

APLICANDO OS PRODUTOS EM 4 PASSOS

1° PASSO: PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Limpeza simples com etanol anidro, álcool isopropílico, pano seco ou ar comprimido.



2° PASSO: APLICAÇÃO

Aplicar diretamente sobre as juntas utilizando uma seringa hipodérmica. Também pode-se imergir a face a ser colada e unir imediatamente à outra face.

Deve-se atentar durante a colagem para minimizar a inclusão de bolhas de ar.

Evitar o vazamento do adesivo nas faces que não serão coladas porque a exposição ao ar causa o esbranquiçamento das áreas.



3° PASSO: POSICIONAMENTO DAS PARTES

Após a aplicação do adesivo, realizar uma pequena pressão sobre as peças e aguardar o tempo de secagem do adesivo.



4° PASSO: Tempo para Manuseio e Cura Final

De 30 a 60 segundos o adesivo adere as faces permitindo o manuseio leve das peças. A cura total se dá após 24 a 48 horas.

O tempo para manuseio e secagem pode variar de acordo com o tamanho e geometria da linha de colagem.



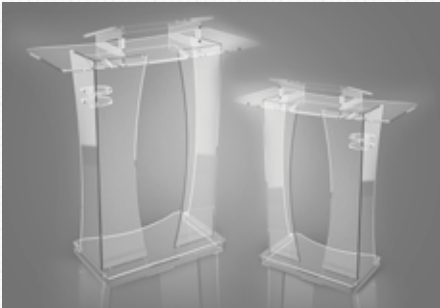
APLICAÇÕES RECOMENDADAS



Artigos promocionais



Troféus e medalhas



Peças decorativas



Comunicação visual

PERGUNTE-NOS COMO!

Os valores constantes nesse boletim técnico são dados típicos. Para especificações formais do produto, entre em contato com nosso serviço de atendimento ao cliente.

A informação aqui prestada fundamenta-se em testes. A LORD Corporation, não tendo controle sobre o uso dessa informação por terceiros, não garante os resultados que possam ser obtidos. Além disso, a LORD Corporation não garante o desempenho nem os resultados do uso do produto, ou da presente informação, se ele tiver sido reembalado por terceiros, incluindo, sem assim limitar, o consumidor final de qualquer de seus produtos. A empresa igualmente não fornece nenhuma garantia expressa ou implícita da adequação do produto para fins de comercialização ou para propósitos específicos referentes aos efeitos ou resultados de tal uso.

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

A LORD é reconhecida pelo seu expertise e capacidade técnica em adesivos e revestimentos, controle de vibrações e movimentos e tecnologias de boa resposta magnética. Nossos colaboradores trabalham em parceria com nossos clientes visando ajudá-los a valorizar mais seus produtos. Sempre inovando e reagindo às constantes mudanças do mercado, nossa preocupação maior é oferecer soluções a nossos clientes de todo o mundo. Pergunte-nos como.

LORD Brasil

Rua Hughson,
No 55 - Distrito Industrial -
Jundiaí - SP - CEP: 13213-110
+55 (11) 2136-7755
0800-505-0004
www.lord.com

Para obter uma lista das nossas unidades em todo o mundo, visite a LORD.com.

©2016 LORD Corporation Impresso no Brasil CT02 (Rev. 0, 03/16)

LORD
AskUsHow™