



HP-800 Adesivo em Spray

O HP-800 é um adesivo aerossol de borracha sintética de alto desempenho. Este produto oferece alta aderência inicial para colagem por contato. O HP-800 forma ligações permanentes ou temporárias entre superfícies porosas e não porosas, como isolamento, carpetes, revestimentos, espuma, madeira, plástico e FRP. O HP-800 não contém solventes clorados ou substâncias que destroem a camada de ozônio. Este produto tem um longo tempo de colagem e uma cor clara para não manchar. As aplicações típicas incluem colagem de metal, madeira, FRP, revestimentos, plásticos difíceis de colar (polietileno, polipropileno, EPDM), borracha e isolamento. O HP-800 tem propriedades adesivas de contato para desempenho de colagem temporária (reposicionável) ou permanente.

Tecnologia / Base	Borracha Sintética
Tipo do Produto	Adesivo de Contato em Aerosol
Componentes	Um Componente
Cura	Liberação de Solvente
Aparência / Cor	Âmbar Claro/Branco
Consistência	Spray Pulverizador

Características e Benefícios

- Alta aderência e excelentes propriedades de adesão
- Longo tempo de colagem (tempo aberto)
- Excelente colagem a metais, plásticos, madeira, laminados, borracha, FRP, gel coat, plásticos de baixa energia, polietileno, polipropileno, borracha SBR, espuma
- Sem solventes clorados
- Sem substâncias que destroem a camada de ozônio
- Cor clara sem manchas
- Capacidade de colagem permanente ou temporária

Dados Técnico

Propriedades	Valor	Condição / Método
Solventes	Acetona, Hexano, Propulsor dehidrocarboneto	
Conteúdo de Sólidos por Peso	19%	
Densidade	5.6 lb/gal	
Padrão de Pulverização	Web	
Tempo de Secagem	1 a 4 minutos	
Tempo de Adesão	Acima de 8 horas	
Vida Útil	12 meses em recipiente fechado	when stored below 27°C
Resistência ao Cisalhamento	80 to 90 psi	7 dias a 25°C, ASTM D3654
Resistência à Descamação de 180°	5 a 7 lb/in	7 dias a 25CF, ASTM D3330
Temperatura de Falha de Adesão ao Cisalhamento (SAFT)	49°C	ASTM D4498
Temperatura de Operação	-4°C a 49°C	



Preparação da Superfície

Superfícies limpas, secas e sem poeira são necessárias para uma ótima resistência de ligação. As temperaturas da superfície devem ser mantidas em temperaturas acima de 4,5° C. O adesivo deve ser aplicado em camadas suaves e uniformes em ambas as superfícies e pressão adequada deve ser aplicada para garantir contato completo.

Métodos de Aplicação

- Agite bem a lata antes de usar.
- Sempre direcione a seta e borriفة em direção à superfície a ser colada, segurando a lata a 15-25 centímetros da superfície de colagem e aplique em camadas uniformes.
- Sempre mantenha a embalagem do produto na posição vertical e segure paralela ao substrato.
- Borriفة ambas as superfícies e deixe secar de 1 a 4 minutos.
- Cole ambas as superfícies com pressão uniforme máxima sobre toda a superfície.
- Sempre teste as peças de produção em condições típicas de colagem e operação para obter as melhores técnicas de aplicação e compatibilidade.
- Se ocorrer entupimento, limpe a ponta e a válvula com acetona.

Segurança e Descarte

Consulte a FISPQ para obter informações de segurança, avisos, precauções, equipamentos de proteção individual e informações sobre descarte.

Limpeza

A acetona é recomendada para limpeza de equipamentos e over spray. Outros solventes fornecerão graus variados de capacidade de limpeza.

Dados de Precaução

FLAMMABLE. Keep away from sparks and open flames.

- For Professional/Industrial use only.
- Keep away from children.
- Read label and Safety Data Sheet carefully before use.
- Do not puncture or incinerate containers.
- Do not store at temperatures above 120°F

Armazenamento

O produto deve ser armazenado em local fresco e seco, longe da luz solar direta. O prazo de validade é a partir da data de fabricação. O prazo de validade é baseado no armazenamento adequado dos produtos em temperaturas entre 13°C e 27°C.

www.hbfuller.com

Data de modificação: 06 setembro 2022

Connecting what matters.™

IMPORTANT: Information, specifications, procedures and recommendations provided ("information") are based on our experience, and we believe this information to be accurate. No representation, guarantee or warranty is made as to the accuracy or completeness of the information or that use of the product will avoid losses or damages or give desired results. It is purchaser's sole responsibility to test and determine the suitability of any product for the intended use. Tests should be repeated if materials or conditions change in any way. No employee, distributor or agent has any right to change these facts and offer a guarantee of performance.

® and ™ are trademarks of Royal Adhesives and Sealants, LLC and H.B. Fuller Company or one of its affiliated entities.

NOTE TO USER: by ordering/receiving product you accept the Royal Adhesives and Sealants General Terms and Conditions of Sale applicable in the region. Please request a copy if you have not received these. These Terms and Conditions contain disclaimers of implied warranties (including but not limited to disclaiming warranties of fitness for a particular purpose) and limits of liability. All other terms are rejected. In any event, the total aggregate liability of Royal Adhesives and Sealants for any claim or series of related claims however arising, in contract, tort (including negligence), breach of statutory duty, misrepresentation, strict liability or otherwise, is limited to replacement of affected products or refund of the purchase price for affected products. Royal Adhesives and Sealants shall not be liable for loss of profit, loss of margin, loss of contract, loss of business, loss of goodwill or any indirect or consequential losses arising out of or in connection with product supply.

Royal Adhesives and Sealants, LLC
an H.B. Fuller Company
2001 W. Washington Street
South Bend, IN 46628
+1 800.999.GLUE



H.B. Fuller
www.hbfuller.com

©H.B. Fuller Company, 2022