



Pattex

Repair Extreme

Folha de Dados
técnicos
Versão: 30/11/2006

Cola Universal Extra Forte

Tipo de cola:

Pattex Repair Extreme é uma cola de última geração universal e extra forte. Uma cola ultra-resistente capaz de colar e de reparar praticamente todos os materiais, tanto rígidos como flexíveis. Assegura uma união duradoura em todas as reparações do lar. Resiste a choques, vibrações, torções, mudanças de temperatura, ao contacto com a água e à exposição à intempérie. Não contém dissolventes

Campo de aplicação:

Pattex Repair Extreme cola e repara de forma permanente.

Adere a madeiras, laminados, plásticos (PVC, ABS, nylon, porexpan, policarbonato, metacrilato, poliuretano, poliestirenos, poliamida, poliéster e plásticos de engenharia). Também cola borracha, metais, porcelana, vidro, couro, papelão e feltro.

Pattex Repair Extreme tem múltiplas aplicações, como:

- Reparções de sapatos, sapatilhas, malas e pastas.
- Reparação de tapetes de napa, toldos e tendas de campanha.
- Reparação de colchões de praia insufláveis, piscinas, galochas, óculos de mergulho e fatos de mergulho.
- Reparação de móveis e acessórios de jardim e casa de banho (luzes, suporte de duches...)
- Reparação de brinquedos.
- Reparação de plásticos em motos e automóveis.
- Colagem de plásticos de pequenos electrodomésticos (batedeira, ferro de engomar, torradeira...).

Não se encontra indicada para polietileno, polipropileno nem teflon®.

Características de uso:

- Modo de uso

1. As superfícies a unir devem estar secas e sem vestígios de pó ou gordura. Para tal, podem ser limpas com álcool ou acetona. Para assegurar uma melhor aderência, podem lixar-se suavemente ambas as superfícies.

2. Aplicar a cola numa das duas superfícies a unir.

3. Unir as peças entre si mantendo-as pressionadas durante alguns instantes.

Em caso de reparação de um rasgão, unir as extremidades, espalhar uma camada fina do produto sobre a referida zona e deixar secar 10'. No caso de um rasgão muito grande, é possível utilizar um remendo do mesmo material para a união.

4. Não mover o objecto nem utilizar qualquer meio de união durante, pelo menos, 1h. Nas superfícies verticais, manter a união pelo menos 2h.

5. Fechar bem o tubo após cada utilização e conservar em local fresco e seco.

- Peso específico

1,1 g/ml

- Tempo de aplicação e secagem:

1. Dispõe-se de 2 minutos para aplicar o produto e unir ambas as superfícies. Pode-se rectificar a união durante esses minutos. A união deve ser mantida durante 15 minutos, no mínimo.

2. Tempo de secagem: 1h. Não mover nem submeter a tensões até passar este tempo.

A máxima resistência será alcançada após 24h.

Estes valores são válidos para temperaturas entre 20°C e 25°C.

- Propiedades del adhesivo endurecido:

- Cor

Transparente

- Resistência térmica

50°C a +120°C.

Em uniões submetidas a grandes esforços, é recomendável não exceder +60°C.

- Resistência a tracção por cisalha: (EN 1465)

38 kg/cm² (24 horas, 23°C, faia/alumínio)

22 kg/cm² (24 horas, 23°C, ABS/ABS)

- Outras propriedades** Não contém dissolventes nem altera o seu volume ao endurecer.
É inodoro.
Resistente à água e à humidade.
Resiste a vibrações e a golpes.
Resiste a torções: a cola é flexível e elástica.
A sua fórmula gel permite a sua aplicação em superfícies lisas e rugosas e permite reparar peças que não encaixam na perfeição, devido ao seu poder de enchimento.
- Apresentação** Tubos de 20 g.
- Conselhos práticos:** Limpar as manchas de cola antes que endureça, utilizando um dissolvente, como o álcool ou a acetona.
- Condições de armazenagem:** O produto deve ser armazenado entre **10°C e 25°C**.
- Prazo de validade:** O prazo de validade deste produto, conservado dentro da respectiva embalagem original fechada e em correctas condições de armazenagem, é de 1 ano. Ultrapassado este prazo, é possível que o produto ainda se encontre em bom estado. É recomendável comprovar procedendo a um teste prévio ou consultando o nosso Serviço de Assistência ao Cliente.

Importante

A presente informação está baseada na nossa experiência prática e ensaios de laboratório. Devido à grande diversidade de materiais existentes no mercado e as diferentes formas de aplicação que estão fora do nosso controlo, recordamos a necessidade de efectuar, em cada caso, ensaios práticos para garantir a idoneidade do produto em cada aplicação concreta. A nossa garantia estende-se apenas à qualidade dos lotes fornecidos, que são submetidos a grandes controlos analíticos, não podendo exigir-se outras responsabilidades.



HENKELIBÉRICA, S.A., Sucursal Portugal
Estrada Nacional 10, Km. 127 – Apartado 237
2615-134 Alverca
Telf. 351-12-957.81.56
Fax 351-12-957.82.06