



PATTEX COLA UNIVERSAL

Ficha Técnica

Data: 02/01/2020

COLA UNIVERSAL MULTIUSOS

1. Tipo de produto

Pattex Crocodile Cola Universal é uma cola sem solventes baseado numa tecnologia reativa que permite realizar uniões rápida, brutais e persistentes, ideal para a realização de trabalhos de reparação gerais.

2. Características

- Transparente.
- Flexível e resistente às vibrações.
- Fácil de usar.
- Adesão em vários materiais.
- Para aplicações no interior e exterior.
- Resistente à água.
- Poder de preenchimento.
- Sem solventes, não contrai.

3. Campos de Aplicação

Apto para materiais porosos como: a madeira, cortiça, cimento, argamassa, pedra, têxteis e cartão.

Apto para materiais não poroso como: cristal, vidro, metal, aço, cerâmica, azulejos, plásticos

Não apto para PE, PP, Teflón®.

Outros substratos devem ser testados previamente.

4. Modo de Emprego

– **Preparação do material:**

Para garantir a boa adesão dos materiais é necessária humidade (pode derivar do próprio material e/o do ambiente). O material a unir deve estar seco e livre de gordura e poeira. Limpar os materiais com solventes e/o papel de lixa. Verificar a força de união entre os revestimentos e o substrato (retirar pinturas ou vernizes em caso de necessidade). Proteger a zona adjacente antes de usar o adesivo com papel de alumínio ou fita de pintor se necessário.

– **Aplicação do produto:**

Aplicar Pattex Crocodile Power Cola Universal numa das peças e pressionar contra a superfície a unir. Manter as duas superfícies unidas, mediante uma fita ou grampos, durante pelo menos 30 minutos.

Para duas superfícies não porosas, humedecer com um pano húmido ambas as superfícies antes de aplicar a Cola Universal, para garantir humidade suficiente durante o processo de secagem. Aplicar uma camada fina de cola uniformemente sobre uma das superfícies a unir e deixar secar durante 2-3 minutos. Passado este tempo, unir as duas superfícies firmemente, e manter as duas superfícies unidas, mediante uma fita ou grampos.

5. Informação Adicional

- Depois de secar, a Pattex Crocodile Cola Universal pode ser pintada, especialmente com verniz acrílico de base aquosa. Recomenda-se efetuar uma prova previa de compatibilidade da pintura sobre o adesivo.
- O produto reage à humidade: manter a tampa e a cânula secas e isentas de produto.
- O produto é resistente à água, mas não está desenvolvido para estar submerso durante longos períodos.

6. Propriedades

- **Composição:** Polímero Reativo.
- **Cor:** Transparente.
- **Densidade:** 1,10 g/cm³
- **Temperatura de trabalho:** desde +5°C até +40°C.
- **Tempo de manuseamento:** Aprox. 10 minutos, dependendo da temperatura e humidade do ambiente.
- **Resistência:** Resistente ao exterior e à humidade.
- **Resistência Temperatura:** de -50°C até +80°C.
- **Resistência Final:** Até 40 Kg/cm² (A resistência final varia em função da natureza do substrato).

7. Observações

- Limpe as ferramentas com solventes após a sua utilização. A cola depois de seca só se pode retirar mecanicamente.
- O produto ainda fresco (sem secar) pode ser facilmente retirado com um pano seco e por meio de um solvente adequado.
- A cola seca não é solúvel em solventes de nenhuma classe e só pode ser retirado mecanicamente com as ferramentas adequadas.

8. Formatos

- Embalagem de 50gr.

9. Prazo de Validade e Armazenamento

O prazo de validade deste produto, conservado dentro da sua embalagem original fechada e em corretas condições de armazenamento, entre 10°C e 25°C, é de 18 meses. Decorrido 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

10. Dados de Segurança

- Consultar Ficha de Segurança disponível em <http://mysds.henkel.com>

A presente informação é baseada na nossa experiência prática e ensaios de laboratório. Considerando as diferentes condições de trabalho e a diversidade dos materiais, recomendamos que procedam sempre a ensaios prévios. A nossa garantia remete-se unicamente à qualidade uniforme do lote fornecido, que estão sujeitos a testes de controlo analíticos e rigorosos. Não podemos aceitar responsabilidade ou obrigação em relação às indicações genéricas deste boletim. Em caso de dúvida, deverão consultar os nossos Serviços de Assistência Técnica.