PATTEX PL600 MONTAFIX

Ficha Técnica

Data: 19/05/2020

Cola de Montagem de Fixação Imediata

1. Tipo de Produto

Pattex "PL 600 Montafix" é uma cola de montagem extraforte de fixação imediata. A sua fórmula de base solvente contém copolímeros elastoméricos de elevado peso molecular e resinas Instant Tack numa proporção estudada que lhe conferem a **máxima fixação inicial** disponível no mercado. A sua avançada tecnologia permite-lhe trabalhar de forma direta (colagem direta) e indireta (método de contacto).

2. Vantagens

· **INSTANT TACK: Fixação imediata.**
· **Extraforte.**
· **Aplicação direta** e indireta.
· Excelente aderência à maioria dos materiais.
· Não pinga em superfícies verticais.
· Poder de preenchimento e possibilidade de pintar por cima.
· Interior, exterior. Resistente à água e à exposição à intempérie.
· Boa flexibilidade.

3. Campos de Aplicação

Pattex "PL 600 Montafix" encontra-se indicado para executar os mais variados trabalhos de fixação de forma rápida e segura. Adere a madeiras macias (por ex.: todo o tipo de pinheiros), duras (por ex.: faia, carvalho, cerejeira) e tropicais (teca, pau-santo, bubinga). Também é indicado para aglomerados, contraplacados e painéis de densidade média.

Pode ser utilizado para unir madeiras entre si, ou outros materiais, como por exemplo metais, pedra, cerâmica, estuque, gesso, betão, cortiça, plástico, poliestireno expandido de alta densidade. Pode

usar-se tanto em superfícies porosas como em não porosas. No entanto, a sua resistência máxima é alcançada quando, pelo menos, uma das duas superfícies é porosa.

Pattex PL600 é ideal para a montagem e fixação de:
- Painéis
- Lambris, rodapés, perfis, esteios, ripas
- Escadas, corrimões
- Molduras de portas e janelas
- Forros de revestimento de armários
- Molduras decorativas e esquadrias
- Caixas e quadros de eletricidade, tomadas e passa cabos

4. Características do Produto

- Base: Solvente (isento de tolueno)
- Cor: Bege
- Prazo de validade: 12 meses
- Viscosidade: Consistência pastosa
- Densidade: 1,25 g/cm3
- Resíduo seco: Aprox. 75%
- Resistência à temperatura: Desde -20ºC até 100ºC
- Tempo aberto: Até 20 minutos, em condições normais (aprox. 23ºC)
- Resistência final: 60 kg/cm2 (norma DIN EN 204 madeira)

5. Modo de emprego

- O produto deve ser utilizado em temperaturas superiores a 5ºC.
- As superfícies onde o produto vai ser aplicado devem estar limpas, sem restos de tinta descascada, pó ou qualquer outro material que possa afetar a aderência.
- Cortar o bico do cartucho até à rosca e enroscar a cânula.
- Cortar a ponta superior da cânula, na diagonal, consoante o diâmetro desejado.
- Colocar o cartucho na pistola e proceder à aplicação.
- O produto pode ser aplicado em linhas não demasiado finas ou através de pontos sobre uma das partes a unir.
- Fixar ou unir ambas as partes pressionando firmemente, efetuando pequenos movimentos, e assegurar que as superfícies estão em contacto com o adesivo, garantindo uma boa aderência.
Permite trabalhar tanto de forma direta como indireta (método de contacto).

Direta: Aplicação do adesivo apenas numa face e sem necessidade de arejar, facilitando os trabalhos de montagem e fixação.
Indireta: Adesivo nas 2 superfícies de união, aplicando o produto mediante o método de contacto.
É recomendável colocar um suporte no caso de peças muito pesadas.

- Deixar secar toda a noite para assegurar uma aderência adequada.
- A união está completamente seca ao fim de 24 horas.
- Limpar as ferramentas usadas e o excesso de produto com acetona ou álcool.
- O produto pode cobrir aproximadamente 15 metros com uma linha de 6 mm de espessura.
- Após a utilização, guardar o cartucho bem fechado em local fresco e seco.

Recomendações: Não se aconselha a aplicação do adesivo muito próximo das extremidades da peça. Não recomendável para a união de PE, PP ou espelhos.

6. Apresentação

Formatos: Cartuchos de 300ml. 375g.

7. Prazo de validade e armazenamento

Proteger do calor, das chamas e faíscas. Armazenar em local fresco e bem ventilado. O prazo de validade deste produto, conservado na sua embalagem original fechada e não deteriorada, em local seco e fresco e a uma temperatura entre +5ºC e 35ºC, é de 12 meses a partir da data de fabrico.

8. Dados de Segurança

Ficha de Segurança do produto disponível em https://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.

HENKEL IBÉRICA PORTUGAL
Rua D. Nuno Álvares Pereira, nº4 e 4ª
Polígono de Actividades Económicas, Parque Oriente
Bloco 1/2, piso 1 a 5
2695-167 Bobadela – Loures
Telefone: (+351) 21 957 81 60

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T11:50:09.482Z