

Pattex PRO600

Adesivo de Montagem de Colagem Extra-Forte

1. TIPO DE PRODUTO

Pattex PRO600 é um adesivo profissional com montagem extra forte e aderência imediata. A sua fórmula à base de solventes contém copolímeros de elastómeros de elevado peso molecular e resinas Instant Tack. A sua tecnologia avançada permite-lhe trabalhar diretamente (colagem direta) e indiretamente (método de contacto), tanto no interior como no exterior.



2. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

- Adequado para executar uma infinidade de trabalhos de fixação rapidamente.
- Adere a madeiras moles (por exemplo, todos os tipos de pinheiros), madeiras duras (por exemplo, faia, carvalho, cereja) e madeiras tropicais (teca, palo santo, bubinga). Também é adequado para aglomerados, contraplacados e placas de MDF.
- Pode ser usado para unir objetos de madeira uns aos outros ou a outros materiais, como metais, tijolos, pedra, cerâmica, gesso, cimento, cortiça, MDF, placas rígidas, PVC rígido, plásticos, poliestireno expandido de alta densidade.
- Pode ser usado em superfícies porosas e não porosas. No entanto, a sua maior resistência é obtida quando pelo menos uma das duas superfícies é porosa.
- Ideal para a montagem e fixação de painéis, rodapés, perfis, cintas, ripas, escadas, corrimões, caixilhos de portas e janelas, forros de armários, molduras decorativas e suportes, caixas elétricas, tampas de luz e passagens de cabos.
- Aplicável tanto no interior como no exterior. Resistente à exposição da água aos elementos.
- Não se pendura em superfícies verticais.
- Não recomendado para colagem de PE, PP, PTFE, poliestireno ou espelhos.
- A aderência e a compatibilidade devem ser sempre testadas previamente em plásticos e superfícies pintadas, envernizadas, lacadas ou suscetíveis ao ataque de solventes.

3. COMO UTILIZAR

1. As superfícies onde o produto será aplicado devem estar limpas, livres de vestígios de tinta solta, poeira, óleo ou qualquer material que possa afetar a aderência.
2. Corte a boca do cartucho na rosca e enrosque a cânula.
3. Corte a ponta superior da cânula, diagonalmente de acordo com o diâmetro desejado.
4. Coloque o cartucho na pistola e prossiga para a aplicação (Ver considerações da secção).
5. Fixe ou junte ambas as partes pressionando firmemente fazendo pequenos movimentos e certifique-se de que as superfícies estão em contacto com o adesivo para uma boa aderência.

4. PROPRIEDADES

Base	Copolímeros de elastómeros
Cor	Bege
Viscosidade	Consistência pastosa
Densidade	Aprox. 1,25 g/ml
Aderência imediata	Sim
Força de prensão	Com método direto aprox. 10-12 g/cm ²
Horário de Abertura	Até 20 minutos
Tempo de reajustamento	5-10 minutos
Tipo de Aplicação	Diretos e indiretos
Temperatura de aplicação	De -10°C a +35°C
Resistência à temperatura	De -20°C a +80°C
Tempo de Força Final	24 - 48 horas
Força final	(DIN EN 205) 6 N/mm ²
Desempenho em superfícies planas	Aprox. 10-15 metros lineares
Potência de enchimento	10 milímetros
Solventes	Sim. Não contém tolueno
Pintável	Sim
Interior e exterior	Sim
Resistência à água	Sim

Todas as medições foram efetuadas a 23°C e 50% de humidade relativa, salvo indicação em contrário. Esses valores podem variar dependendo de fatores ambientais como umidade, temperatura, espessura do produto aplicado e tipo de substrato.

5. CONSIDERAÇÕES

- O produto deve ser utilizado a temperaturas superiores a 5°C.
- O produto pode ser aplicado em cordões retos que não sejam muito finos, serpenteados, ou em manchas espessas em uma das partes a serem unidas.
- Permite ser trabalhado direta e indiretamente (método de contacto).
- Método direto: Aplicação do adesivo, simplesmente de um lado e sem a necessidade de ventilação, facilitando o trabalho de montagem e fixação.
- Método indireto ou de contacto: Adesivo nas 2 superfícies de ligação, aplicando o produto utilizando o método de contacto (aplicar, juntar, separar, arejar aprox. 5 min e voltar a ligar firmemente).
- Recomenda-se não aplicar o adesivo muito perto das bordas da peça.
- Recomenda-se a colocação de fixadores adicionais no caso de peças muito pesadas.
- A articulação está completamente seca dentro de 24 - 48 horas.
- Limpe ferramentas usadas e excesso de produto com acetona ou álcool.
- O produto pode cobrir aproximadamente 10 - 15 metros com um cabo de 6mm de espessura.
- Em caso de aplicação em duas superfícies não porosas, deve aplicar-se o método de contacto.

6. APRESENTAÇÃO

Cartucho de 300mL.

7. PRAZO DE VALIDADE E ARMAZENAMENTO

O prazo de validade deste produto, mantido dentro do seu recipiente fechado original e em condições corretas de armazenamento, entre +10°C e +30°C, é de 18 meses. Após este período, o produto pode ainda estar em boas condições; recomenda-se verificar isto através de um pré-teste ou consultando o nosso Apoio ao Cliente.

8. INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Ficha de Dados de Segurança do Produto disponível em <http://mysds.henkel.com>, ou através do nosso Serviço de Assistência Técnica (229619460).

Estas informações baseiam-se na nossa experiência prática e em testes laboratoriais. Devido à grande diversidade de materiais no mercado e às diferentes formas de aplicação que estão além do nosso controle, lembramos da necessidade de realizar testes práticos e controles suficientes em cada caso para garantir a adequação do produto em cada aplicação específica. A nossa garantia estende-se apenas à qualidade uniforme dos lotes fornecidos, que são submetidos a rigorosos controles analíticos, não podendo ser exigidas quaisquer outras responsabilidades. Esta ficha técnica substitui e cancela todas as anteriormente emitidas para o produto.