PATTEX PRO 900

Ficha Técnica

Data: 19/05/2020

Cola de Montagem Reativa de Fixação Imediata

1. Tipo de Produto

Pattex PRO 900 é uma cola de montagem Extraforte e de Fixação Imediata, formulada à base de polímero Flextec sem solventes.

2. Vantagens

- **Fixação imediata (até 350Kg/m2)**
- **Cola sem solventes**
- **Forte**
- **Aplicação direta**
- Multimaterial. Excelente aderência à maioria dos materiais (porosos e não porosos, em todas as suas combinações)
- Não descola em superfícies verticais.
- Poder de enchimento (sem contração)
- Interior, exterior. Resiste à água à exposição aos raios UV e à intempérie.
- Boa flexibilidade.
- Pode ser pintada (mediante teste prévio)

3. Campos de Aplicação

Pattex PRO 900 está indicada para realizar múltiplos trabalhos de fixação de forma rápida e segura.

Pode ser usada tanto em superfícies porosas como não porosas, em todas as suas combinações.

Adere a todos os tipos de madeira, metal, pedra, cerâmica, gesso, estuque betão, cortiça, plástico, de poliestireno expandido de alta densidade, esferovite, espelhos*, plásticos**, PVC rígido.
Outros suportes devem ser testados previamente.

* Espelhos de qualidade conforme DIN 1238,5.1 e DIN 1036.
* * Não recomendado para colagem de PP, PE ou Teflon.

Pattex PRO 900 é ideal para a montagem e fixação de:
- Painéis
- Suportes, rodapés, perfis, forro de portas, ripas
- Caixilhos de portas e janelas
- Forros de armários
- Molduras decorativas e outras
- Caixas e quadros de eletricidade, tampas de luz e passa-cabos.

4. Características do Produto

- Base: Polímero Flextec
- Endurecimento: Reação com a humidade
- Cor: Branco
- Tempo de Trabalho: Aprox. 15min
- Velocidade de Endurecimento: Aprox. 2 mm/24h (23ºC, 50% H.R.)
- Viscosidade: Consistência tixotrópica
- Densidade: 1,65 g/cm3
- Poder de Enchimento: Até 20mm
- Resistência térmica: -30ºC a +80ºC (pontualmente +100ºC)
- Resistência final: Aprox. 2.0 N/mm (norma DIN EN 205, Faia-Faia)

5. Modo de emprego

- O produto deve ser utilizado em temperaturas acima de 5°C.
- As superfícies onde será aplicado o produto devem estar limpas, livres de restos de tinta solta, pó ou qualquer material que possa afetar a adesão.
- Cortar a boca do cartucho até à rosca e enroscar a cânula.
- Cortar a parte superior da cânula, em diagonal de acordo com o diâmetro desejado.
- Colocar o cartucho na pistola e proceder à aplicação.
- O produto pode ser aplicado em cordões grossos separados entre si ou por pontos sobre uma das partes a unir.
- Fixar ou unir ambas as partes, pressionando firmemente, fazendo pequenos movimentos e certificar-se de que as superfícies estão em contato com a cola, garantindo a boa aderência.
Permite apenas trabalhar pelo Método Direto.

Método Direto: Aplicação da cola, simplesmente num dos lados e sem necessidade de arejar.
Esta metodologia facilita o trabalho de montagem e fixação.
Se necessário usar elementos de fixação durante o processo de endurecimento.

No caso da união de materiais não porosos entre si, aplicar o produto em cordões separados, para eu o ar possa circular entre eles.

6. Apresentação

Formatos: Cartuchos de 460g.

7. Prazo de validade e armazenamento

O prazo de validade do produto é de 15 meses a partir da sua data de fabricação, na embalagem de origem fechada e não deteriorada e mantida num lugar fresco e seco a temperaturas entre +5°C e 35°C.

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 2025-11-28T13:07:55.300Z