



Pattex Não Mais Pregos High Tack

Ficha de dados técnicos Versão: 01/2020

Cola de Montagem

1. TIPO DE PRODUTO

Pattex Não Mais Pregos High Tack é uma cola de montagem sem solventes baseada na tecnologia Flextec® da Henkel, ideal para realizar trabalhos de reparação, bricolage e montagem em geral. Pattex Não Mais Pregos High Tack oferece um excelente agarre inicial e força de colagem para todo o tipo de aplicações, materiais e situações tanto no interior como no exterior. Flextec® Polimero é uma tecnologia exclusiva da Henkel, que combina cadeias flexíveis de polímero desenvolvidas para resistir a choques, temperaturas extremas e oferecer um excelente rendimento em aplicações elásticas.

2. CAMPO DE APLICAÇÃO

- Apto para materiais porosos e não porosos, em todas as suas combinações.
- Adere sobre todo o tipo de superfícies absorventes e n\u00e3o absorventes como madeira, tijolo, metais, pedra, cer\u00e1mica, azulejo, vidro, gesso, concreto, corti\u00e7a, pl\u00e1stico, poliestireno expandido de alta densidade, Porexpan, espelhos (de acordo com a norma DIN 1238 5.1 e DIN EN 1036) e PVP r\u00e1gido.
- Para outros suportes efetuar um teste prévio
- Para colocação de espelhos consultar previamente o departamento técnico da Henkel Ibérica
- Não recomendado para a união de PE, PP, PTFE, polimetacrilato, cobre, latão e PVC plastificado.
- Apto para aplicações quer no interior quer no exterior.



3. PROPRIEDADES

- Composição: Cola montagem baseada em polímeros híbridos reativos.
- Densidade: Aprox. 1,65 g/cm³.
- Resistência à temperatura: De -30°C até +80°C (100°C durante períodos de exposição não muito extensos).
- Temperatura de trabalho: De +5°C até +40°C.
- **Formação de pele:** Aprox. 15 minutos, dependendo da temperatura e da humidade do ambiente.
- Velocidade de cura: Aprox. 2mm/24h (23°C, 50% H.R.)
- Tempo de manipulação: Aprox. 15 minutos.
- Resistência final: Aprox. 2,0 N/mm² (norma DIN EN 205)
- Capacidade máxima de preenchimento: Até 20 mm.

Características do produto:

- Resistente às intempéries e à humidade
- Sem solventes. N\u00e3o contrai
- Não descola
- Resistente aos raios UV
- Aplicável em superfícies húmidas (se poder secar corretamente).
- Excelente resistência à temperatura e às vibrações.
- Agarre Imediato
- Pintável (recomenda-se teste prévio de compatibilidade).

4. MODO DE EMPREGO

Para garantir uma boa adesão é necessário haver humidade (originada pelo próprio material e/ou pelo ambiente). O material a unir deve estar seco e sem gorduras e/ou pó. Limpar os materiais com um solvente e/ou lixa. Verificar a força de união entre os revestimentos e o suporte (caso seja necessário, remover pinturas ou vernizes). Proteger a zona adjacente antes de usar o produto, com papel de alumínio ou fita, caso seja necessário. No caso de materiais desconhecidos ou aplicações críticas, é recomendável que se façam testes prévios ou contactar o nosso serviço de assistência técnica.



Colagem:

- 1. Aplicar o produto por pontos (no caso de superfícies muito irregulares); em "S" (para superfícies maiores) ou em linhas continuas (para superfícies pequenas).
- No caso de aplicações no exterior, aplicar em linhas continuas verticais separadas por cerca de 10cm.
- 3. No caso de materiais não porosos entre si, o produto não deve formar áreas continuas, pois necessita de humidade para a cura. Assegurar que as linhas aplicadas não se fundem entre si, ao pressionar os materiais.
- 4. Pressionar os materiais a unir, tentando fazer com que as linhas de produto não se sobreponham.
- 5. Procurar ventilação posterior (espaço mínimo de 1mm)
- 6. Se necessário, fixar os suportes durante a cura do produto.

5. CONSIDERAÇÕES

- O produto n\u00e3o pode ser utilizado em contacto com alimentos, bebidas ou ra\u00e7\u00f3es para animais
- É recomendável que para superfícies envernizadas ou pintadas, seja feito sempre um teste prévio de compatibilidade do produto.
- No caso de aplicar o produto em materiais muito pesados, manter as duas superfícies unidades utilizando uma fita ou abraçadeira durante as primeiras 24 horas.
- O produto reage com a humidade: é recomendável que ao finalizar a operação de colagem, o cartucho seja fechado corretamente para evitar a polimerização e conservar assim o produto.
- Depois de seco o produto pode ser pintado. É recomendável efetuar um teste de compatibilidade
- O produto endurecido n\u00e3o \u00e9 sol\u00favel em nenhum tipo de solvente e s\u00e3 pode ser removido mecanicamente com as ferramentas adequadas.
- Limpe as ferramentas depois da sua utilização com um solvente. O produto endurecido só pode ser removido mecanicamente.
- O produto resiste à água, mas n\u00e3o est\u00e1 desenvolvido para estar submerso durante longos per\u00edodos.
- Em caso de dúvidas solicitar apoio especializado ao nosso Serviço de Assistência Técnica (Tel. 21 957 81 60).



6. EMBALAGEM

Cartucho de 446gr e Tubo de 340gr

7. VALIDADE E ARMAZENAMENTO

O prazo de validade do produto, conservado dentro da sua embalagem original fechada e nas condições adequadas de armazenamento (entre 10°C e 30°C), é de 15 meses para o produto em cartucho e 12 meses para o produto em tubo.

Passado este prazo, o produto pode ainda se encontrar em boas condições, no entanto recomenda-se que seja comprovado mediante teste prévio ou consultando o nosso Serviço de Assistência Técnica.

Informações de Segurança

Ficha de dados de segurança do produto disponível em http://mymsds.henkel.com ou através do nosso Serviço de Assistência Técnica (+351 21 957 81 60).

A presente informação é baseada na nossa experiência prática e testes de laboratório. Devido à grande diversidade de materiais existentes no mercado e às diferentes formas de aplicação que se encontram fora do nosso controlo, lembramos que é necessário efetuar testes práticos e verificações suficientes para cada caso, de forma a garantir a idoneidade do produto em cada aplicação correta. A nossa garantia estende-se unicamente à qualidade uniforme dos lotes fornecidos, que são submetidos a controlos estritos analíticos, não podendo ser exigidas outras responsabilidades.



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

