

Adesivo de Montagem

Cascola PL600

- Agarre imediato, não escorre;
- Alta resistência à umidade;
- Para materiais porosos e não porosos;
- Aceita pintura após seco.

1. Composição

Adesivo de montagem à base de borrachas sintéticas e solventes orgânicos.

2. Campo de Aplicação

Adesivo de montagem para uso interno e externo para adesão na maioria dos materiais como: metal, borracha, porcelana, plásticos, madeira, concreto, vidro etc. Indicado para aplicações na área de construção civil, decoração, reparos sem a necessidade de furar, parafusar ou pregar, minimizando ou até eliminando o uso desses itens. Ideal para adesão de rodapés, guarnições florões, arandelas, peças decorativas, azulejos, ladrilhos, molduras, conduítes, canaletas, cantoneiras, maquetes, mosaicos etc.

3. IMPORTANTE:

- Não recomendado para colagens de espelhos, poliestireno expandido e tecidos.
- Não recomendados para aplicações submersas.
- Não adere plásticos à base de Polietileno, Polipropileno, Silicone e PTFE (resina antiaderente)

4. Rendimento

O rendimento aproximado é dado em metros lineares baseados em espessuras de cordão.

Cartucho **375 g**:

Cordão 4 mm: aproximadamente 23 metros lineares.

Cordão 10 mm: aproximadamente 3 metros lineares.



5. Precauções

A inalação frequente em concentrações elevadas deste produto, é prejudicial à saúde.

A aplicação deve ocorrer em local arejado.

Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

Para maiores informações de manuseio e segurança deste produto, consulte a Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico (FISPQ).

6. Características Técnicas

Aspecto	Pasta bege, homogênea
Teor de sólidos (%)	Aprox. 70%
Resistência à temperatura (°C)	-20 a 80
Shear Strength (24 horas/kgf/cm ²) madeira x madeira	50 - 70
Tempo em Aberto *	Máx. 5 minutos
Validade (meses)	18

(*) Condições: 23 ± 2 °C / 45 ± 5% U.R. As faixas podem sofrer alterações devido a quantidade de adesivo aplicado, tipo de superfície, condições distintas de temperatura e umidade relativa.

Folha de Dados Técnicos

Cascola PL600



7. Modo de Aplicação

7.1. Preparação das Superfícies:

- Prepare as superfícies a serem coladas, as quais devem estar firmes, niveladas, limpas, livre de poeira, óleos, graxa ou umidade.
- Superfícies ou paredes pintadas ou com tintas em más condições, deve se lixar previamente, removendo todo o resíduo.

7.2. Aplicação do Adesivo:

Necessário a utilização de pistola aplicadora:

- Corte a ponta do cartucho;
- Rosqueie o bico aplicador no cartucho;
- Corte o bico aplicador na diagonal (45°) ou conforme o diâmetro desejado;
- Insira o cartucho na pistola;
- Aplique o adesivo na forma de cordões na vertical ou em pontos, no caso de aplicações leves.
- A quantidade de adesivo a ser aplicada dependerá da área das peças, do peso e do esforço que a montagem deve suportar;
- Junte as partes e faça o ajuste entre as peças pressionando-as firmemente;
- O tempo para ajustes é de até 05 minutos. Após esse tempo o produto começa o processo de endurecimento;
- Se necessário no caso de peças pesadas onde houver risco de queda utilize um suporte (fita adesiva, calço, etc.) até que a colagem esteja firme;
- O excesso de adesivo deverá ser retirado com um pano umedecido com álcool doméstico antes da secagem total;
- Após a secagem a remoção só poderá ser feita mecanicamente;
- A cura total do adesivo dependerá dos substratos, área envolvida, quantidade de adesivo e situação climática, podendo variar de 24 a 72 horas.
- Aceita pintura após seco. (Recomenda-se testes prévios);
- Após o uso, mantenha o excesso de produto no bico aplicador e guarde-o no caso de uma segunda utilização.

8. Armazenamento

Produto inflamável, mantenha distante de fontes de calor e ignição.

CASCOLA PL600 deve ser armazenado em local coberto e ventilado, protegido de intempéries, sob temperatura entre a 5 °C e não superior a 30 °C.

As informações contidas nesta Folha de Dados Técnicos (FDT) incluindo as recomendações de uso e de aplicações são baseadas em nosso conhecimento e experiência sobre este produto na data de criação deste documento. O produto pode ter uma variedade diferente de aplicações de acordo com as condições de seu ambiente de trabalho, as quais estão além do controle da Henkel. A Henkel, portanto, não é responsável pela adequação do produto em referência aos seus processos produtivos e condições no que diz respeito a forma como você o usa, assim como as aplicações pretendidas e resultados. Recomenda-se fortemente que você realize previamente testes para confirmar a adequação deste produto.

A Henkel se exime de qualquer responsabilidade a respeito das informações contidas nesta Folha de Dados Técnicos ou de quaisquer outras recomendações escritas ou orais em relação ao referido produto, exceto se de outra for expressamente acordado e exceto em relação à morte ou lesões causadas por negligência ou qualquer responsabilidade atribuída à Henkel por força de lei.

Henkel Brasil Ltda
Av. Professor Vernon Kriebler, 91
Itapevi, São Paulo, Brasil
Tel: (55) (11) 3205.7001
www.henkel.com.br / www.cascola.com.br

9. Embalagens

Adesivo Cascola PL600 está disponível nas embalagens de: 375 g.

10. Classificação de Transporte

O adesivo CASCOLA PL600 está classificado como sólido contendo líquido inflamável, sob no ONU 3175, risco 3, conforme legislação em vigor.

11. Ficha de Informação de Segurança

A Henkel dispõe da "FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS" (FISPQ), para fornecimento, com detalhes de segurança e proteção individual, relativos à sua linha de produtos, favor entrar em contato com o nosso SAC – Serviço de Atendimento ao Cliente.

O produto possui solventes orgânicos e alifáticos, portanto deve ser utilizado em ambientes ventilados, evitando-se a inalação ou contato por tempo prolongado. Não utilizar qualquer elemento que produza faíscas ou chama próximo ao local de trabalho, pois os solventes são altamente inflamáveis. Recomenda-se ler atentamente a 'FISPQ' - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico.

Para outras informações, entre em contato com nosso Serviço de Atendimento ao Cliente: 0800-704-2334

