

Adesivo de Montagem

Cascola PL 500

- Agarre imediato, não escorre;
- Tecnologia à base de água;
- Odor Suave;
- Aceita pintura após seco.

1. Composição

Adesivo de montagem à base de resina acrílica e água.

2. Campo de Aplicação

Adesivo de montagem para uso interno para adesão na maioria dos materiais como: metal, porcelana, plásticos, madeira, concreto, vidro, poliestireno expandido, Drywall, 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:

- Necessário pelo menos 01 superfície porosa.
- Não recomendado para colagens de espelhos.
- 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 360 g:

Cordão 4 mm: aproximadamente 25 metros lineares

Cordão 10 mm: aproximadamente 4 metros lineares

Bisnaga 85 g:

Cordão 8mm: aproximadamente 1,5 metros lineares



5. Precauções

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 branca, homogênea
Teor de sólidos (%)	Aprox. 66
Resistência à temperatura (°C)	-20 a 80
Shear Strength (24 horas/kgf/cm ²) madeira x madeira	50 – 70
Tempo em Aberto *	Máx. 10 minutos
Validade (meses)	36

(*) 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.

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 para o cartucho 360g:**
- 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 firmemente;
- O tempo para ajustes é de até 10 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 água ou 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 produtos no bico aplicador e guarde-o no caso de uma segunda utilização.

8. Armazenamento

Produto não inflamável. CASCOLA PL500, deve ser armazenado em local coberto e ventilado, protegido de intempéries, sob temperatura entre a 5 °C e não superior a 30 °C.

9. Embalagens

Adesivo Cascola PL500 está disponível nas embalagens de: 360 g e 85 g.

10. Classificação de Transporte

CASCOLA PL500 não está classificado como perigoso para o transporte conforme a 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.

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

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.