

## Adesivo de Contato

# Cascola Base D'Água

- Alta performance;
- Livre de solventes orgânicos;
- Multimaterial;
- Aplicação também em pistola tipo spray;
- Alto rendimento;
- Odor Suave;
- Ideal ambientes internos.

### 1. Composição

Adesivo de contato à base de dispersão aquosa de Policloropreno e resinas.

### 2. Campo de Aplicação

Adesivo de contato indicado para colagem de madeira, espuma, vidro, metal, tecido, carpete, poliestireno expandido, lâminas naturais, lâminas sintéticas, rádica sobre superfícies como: MDF, compensados, e madeiras em geral.

### 3. IMPORTANTE:

- Não adere a materiais à base de Polietileno; Polipropileno; Silicone e PTFE ( Resina antiaderente).
- Não indicado para colagens de espelhos.
- Necessário pelo menos uma superfície porosa.
- Não aplicar em superfícies em contato direto com água.



### 4. Rendimento

Novo Cascola Base D'Água quando aplicado em camadas uniformes, apresenta um consumo aproximado de :

- 100 g/m<sup>2</sup> (superfície dupla/utilizando pincel).
- 80 g/m<sup>2</sup> (superfície dupla/utilizando pistola pulverizadora spray).

### 5. Precauções

A aplicação deve ocorrer em local arejado.

Durante o uso, é recomendável luvas e proteção para os olhos.

Conserva fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

Mantenha a embalagem bem fechada para uma boa conservação do produto

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

### 6. Características Técnicas

Aspecto do Produto	Líquido de cor branca e/ou levemente amarelado, fluido, livre de grumos.
Teor de Sólidos (%)	54,0 – 58,0
Viscosidade (cPs)	400 - 700
Tempo de secagem* (mínimo)	20 minutos
Tempo em aberto* (máximo)	03 horas
Validade (meses)	15

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

### 7. Recomendação Importantes antes da Aplicação:

- Homogenize bem o produto com auxílio de uma ferramenta, tipo vareta ou espátula que consiga chegar até o fundo do recipiente;
- **NÃO** agitar para evitar a formação de espuma.
- **NÃO** adicione água.

### 8. Modo de Aplicação

- Prepare as superfícies a serem coladas, as quais devem estar firmes, niveladas, limpas, livre de poeira, óleos, graxa ou umidade.
- Lixe-as quando necessário para torná-las mais ásperas, proporcionando uma melhor ancoragem do adesivo ao substrato.
- Homogeneizar bem e vagarosamente o adesivo antes de utilizar.

- Aplicar o adesivo em ambas as faces dos materiais a serem colados em camadas uniformes e homogêneas.
- Aplicar camadas iguais, sem excesso, de forma lenta e por todas as superfícies a serem coladas.
- Se a superfície for muito porosa ao ponto de absorver excessivamente o adesivo, recomenda-se que seja aplicada uma camada bem fina de adesivo como *Primer*, aguardar cerca de 05 minutos e continuar com a aplicação convencional.
- Durante a aplicação em lâminas naturais, deve ser observada a hidratação das peças a medida que o adesivo vai sendo aplicado.
- Se necessário, umedecer ligeiramente a lâmina natural com água para hidrata-las, evitando quebras e melhorando a adesão.
- O ponto de união das peças é quando o adesivo se torna brilhante e transparente, seco ao toque. Não unir as peças com o adesivo ainda esbranquiçado.
- Unir as peças. Pressionar bem, aplicando a pressão do centro para as bordas, para evitar a formação de bolhas, utilizando esfregão.
- O acabamento deve ser efetuado depois de 2 horas após a aplicação.

#### Para colagens de carpete:

- O contra piso deve estar completamente curado, livre de produtos anteriores, sem esfarelamento, imperfeições e com bom nivelamento.
- Recomenda-se aplicar uma camada fina do CASCOLA BASE D'ÁGUA no contrapiso como *PRIMER* para evitar alta absorção do adesivo.
- Para aplicação de *Primer* em contra piso, deve-se aguardar 30 minutos antes da aplicação da segunda camada.
- Após unir as peças, aplique pressão com auxílio de um rolo de pressão, rodo, etc., para alcançar a máxima ancoragem. Aplique a pressão do centro para as bordas, para evitar a formação de bolhas.

#### Para aplicação com uso de pistola pulverizadora (spray):

- Recomenda-se manter uma distancia mínima de 20 centímetros das peças para garantir uma boa cobertura.
- Regule a saída do bico, para a quantidade desejada.
- Quanto mais fina a “nevoa” de adesivo, melhor será a cobertura e rendimento.
- Limpe o bico de saída da pistola, SEMPRE que finalizar a aplicação para evitar a formação de grumos curados.

### 9. Recomendações Importantes:

- Recomenda-se aplicar o adesivo em temperaturas acima de 20 °C, e umidade relativa até 55%. Temperaturas baixas e alta umidade interferem aumentando o tempo de secagem.
- Ambiente fora dessas condições, recomenda-se a climatização, especialmente para os dias chuvosos.
- Secagem insuficiente pode enfraquecer a colagem e causar problemas como formação de bolhas; desprendimentos da peças, etc.
- Não recomendado para Post Forming a frio;
- No caso de aplicação em **MDF**, recomenda-se **expressamente** a importância do substrato ser **lixado** previamente antes da aplicação do adesivo;
- O tempo máximo para união das partes a serem coladas utilizando o **CASCOLA BASE D'ÁGUA** é muito maior quando comparada a um adesivo à base de solventes. O **CASCOLA BASE D'ÁGUA**, pode chegar até **3 horas**, porém as partes a serem unidas assim que o filme de cola ficar seco ao toque e transparente.

### 10. Armazenamento

**Produto não inflamável.** CASCOLA BASE D'ÁGUA, deve ser armazenado em local coberto e ventilado, protegido de intempéries, sob temperatura não inferior a 5 °C e não superior a 30 °C. CASCOLA BASE D'ÁGUA não deve ser estocado sob temperaturas inferiores a 0°C, pois, nesse caso ocorrerá o congelamento da fase aquosa.

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.

### 11. Embalagens

Adesivo CASCOLA BASE D'AGUA disponível nas embalagens de: 1,0 kg e 5,0 Kg.

### 12. Classificação de Transporte

O adesivo CASCOLA BASE D'AGUA está classificado matéria Perigosa do ponto de vista do ambiente, líquida, sob no ONU 3082, risco 9, conforme legislação em vigor.

### 13. 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**