



### CARACTERÍSTICAS

- Adesivo à base de MS polímero
- Elevada aderência inicial ("high tack"), muito mais elevada do que os outros adesivos Parabond
- Adequado para selagem e colagem
- Extremamente resistente
- Adere a superfícies ligeiramente úmidas
- Não corrosivo em colagens sobre metal
- Adequado para utilização em pedra natural
- Isento de solventes, isocianatos e ftalatos
- Elasticidade permanente
- Excelente resistência aos raios UV e às intempéries
- Pode ser pintado com a maioria de tintas à base de água ou de solvente

### APLICAÇÕES

- Para utilizações em interiores e exteriores.
- Colagem estrutural de painéis e elementos na construção em interiores e tectos: Elementos de revestimento de paredes e painéis de tecto, painéis de isolamento acústico (lã mineral, placas cimento reforçado, PUR, PIR, PS).
- Madeira e plástico rodapés, ornamentos, frisos, calhas para cabos, peitoris, etc.
- Adequado para a colagem e montagem de vidro de segurança, montagem de calhas para cabos, montagem de caixilharia de alumínio, espelhos, quadros e molduras
- Também indicado para colagem na indústria automóvel.
- Adere sem primário a maioria dos suportes normalmente utilizados na construção, como alumínio, aço galvanizado e aço inoxidável, zinco, cobre, pedra natural, betão, tijolo, placas de revestimento à base de cimento, placas Trespa, madeira tratada, gesso, vidro, esmalte, vários tipos de plástico, etc.

### DADOS TÉCNICOS

Matéria-prima de base	MS polímero
Sistema de Cura	Através da humidade do ar
Número de componentes	1
Formação de película (23°C e 50 % H.R.)	15 minutos
Velocidade de cura (23°C e 50 % H.R.)	2,5 - 3 mm após 24 horas
Massa volúmica: ISO 1183	1,64 g/ml
Temperatura de aplicação	+5°C - +40°C
Validade, em embalagem original e guardado em local fresco e seco entre +5°C e +25°C	12 meses
Dureza (Shore A): ISO 868	65
Alongamento à ruptura %: ISO 8339	90%
Módulo de rotura: ISO 8339	2,00 N/mm <sup>2</sup>
Teor de solvente	0%
Teor de isocianato	0%
Teor de matéria activa	ca. 100%
Resistente a temperaturas	-40°C - +90°C
Resistência à humidade	Muito boa
Estabilidade com temperaturas negativas	Não é sensível a temperaturas negativas

### EMBALAGEM E COR

12 Cartuchos de 290 ml/caixa - 104 caixas/paleta

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.

Branco, preto

Outras cores disponíveis sob pedido.

## UTILIZAÇÃO

### Preparação

Os materiais a colar devem estar limpos, sem poeiras e gorduras. A superfície pode não estar completamente seca (úmido). Se necessário, desengordurar com **Parasilico Cleaner**, MEK, metanol, etanol.

### Primários

Em bases muito porosas aconselhamos a utilização de Primário **DL 2001**. É da responsabilidade do utilizador a verificação se o produto é indicado para a sua aplicação. Em caso de dúvida consulte o nosso departamento de assistência técnica.

### Aplicação

- É importante garantir uma boa ventilação durante o processo de aplicação e cura do produto.
- Aplicar **Parabond 800** em cordões ou por pontos sobre a superfície a colar. Os cordões devem ser aplicados verticalmente. Após união dos suportes a colar, pressionar firmemente.
- Colocar a peça a colar o mais rapidamente possível, no prazo de 10 minutos (consoante a temperatura e a umidade relativa do ar). Os suportes ainda podem ser mexidos nesta fase.
- A seguir pressionar ou ajustar com um martelo de borracha.
- A DL Chemicals aconselha um espaçamento de 3,2 mm entre os elementos a colar, para permitir ao produto absorver possíveis deformações (especialmente em aplicações no exterior ou em condições de umidade). Podem ser utilizados blocos distanciadores ou fitas calibradas com espessura para garantir o distanciamento necessário (3,2 mm).
- Parabond 800 apresenta uma elevada resistência interna imediatamente após a aplicação, é tão elevada que na maioria das aplicações torna desnecessária a utilização de grampos ou apoios temporários.

### Limpeza

Qualquer excesso de cola libertado pelos bordos pode ser removido com uma espátula. Remover restos de cola não endurecidos com **Parasilico Cleaner**. Cola endurecida só poderá ser removida através de métodos mecânicos.

### Pintar

Pode ser pintado com a maioria de tintas à base de água ou de solvente. Após 48 horas, a superfície deve ser limpa antes de pintar. São necessários ensaios prévios. As tintas alquídicas têm um tempo de secagem prolongado.

## SEGURANÇA

Consulte a ficha de segurança do produto online: [www.dl-chem.com](http://www.dl-chem.com).

## RESTRIÇÕES

- A exposição permanente a alta umidade relativa do ar pode causar crescimento de fungos.
- Não é adequado para juntas com largura ou profundidade <5 mm.
- Não é adequado para colar PE, PP, PA, PTFE (Teflon®) e betume.
- Betume: utilize o **Paraphalt**.
- Policarbonato e poliacrilato: utilize o **Parasilico PL**.
- Não é adequado para colar alvenaria a suportes de fachada.

## APROVAÇÃO TÉCNICA

- EC1<sup>PLUS</sup> licença nº 8904/13.11.12



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorreções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.