



### CARACTERÍSTICAS

- Selante para selagem e colagem permanentemente elástica
- Muito fácil de aplicar
- Excelente aderência a maioria dos materiais usados na construção
- Adere a superfícies ligeiramente úmidas
- Pode ser usado em pedra natural
- Pode absorver movimentos em até 25%
- Sem solvente, isocianato e ftalato
- Boa resistência às influências atmosféricas e altas e baixas temperaturas
- Pode ser pintado com a maioria das tintas à base de água e solvente

### APLICAÇÕES

- Pode ser utilizado em interiores e exteriores.
- Adequado para juntas de ligação horizontais e verticais, bem como juntas de expansão com uma largura até 50 mm.
- Também é adequado para telhas de colar, rodapés, degraus (escada), umbrales, etc.
- Vedações e colagem na construção, indústria e indústria automotiva.
- Excelente aderência à maioria dos materiais, como alumínio anodizado, madeira, parquet, cerâmica, pedra natural, cimento, tijolo, fachada de pedra, etc.
- Em superfícies absorventes recomenda-se a aplicação de primário.

DADOS TÉCNICOS	
<b>Produto</b>	
Tipo de Selante	Polímeros modificados com silano
Viscosidade	Pasta
Mecanismo de cura	Vulcanização por condensação com a humidade atmosférica
Formação de película (23°C e 50 % H.R.)	25 minutos
Velocidade de cura (23°C e 50 % H.R.)	2,5 - 3 mm após 24 horas
Massa volúmica: ISO 1183	1,50 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
<b>Após vulcanização</b>	
Dureza (Shore A): ISO 868	40
Recuperação elástica: ISO 11600	25%
Módulo de elasticidade (100 % de alongamento): ISO 8339	0,85 N/mm <sup>2</sup>
Alongamento à ruptura %: ISO 8339	250%
Resistência à temperatura	-40°C - +90°C

EMBALAGEM E COR
25 cartuchos de 290 ml/caixa - 48 caixas/palete
Branco

### UTILIZAÇÃO

#### Preparação

Todas as superfícies devem estar secas, limpas, livres de pó e gorduras. Quando necessário limpar com **Parasilico Cleaner** MEK, álcool ou etanol. Se necessário usar um primário adequado. Para aplicações específicas recomendamos a execução de testes de aderência nos suportes a utilizar. Para aconselhamento sobre aplicações específicas por favor contactar os nossos serviços técnicos.

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.

## Primários

Primer DL 2001	Transparente ou preto	Tempo de secagem ca. 20 min
----------------	-----------------------	-----------------------------

### Aplicação

- Usar em espaços bem ventilados. É importante garantir uma boa ventilação durante o processo de aplicação e cura do produto.
- Como selante para colagem: Aplicar **Paraflex 40** em cordões ou por pontos sobre a superfície a colar. Os cordões devem ser aplicados verticalmente. Após união dos suportes a colar, pressionar firmemente, os cordões de cola são distribuídos uniformemente sobre a superfície a colar. Aplique os cordões paralelamente para que a humidade do ar possa actuar no produto. Colocar a peça a colar o mais rapidamente possível, no prazo de 15 minutos (consoante a temperatura e a humidade relativa do ar). Garantir que a montagem dos elementos é efectuada antes da formação de “pele” para garantir uma perfeita molahagem das superfícies. 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 humidade). Podem ser utilizados blocos distanciadores ou fitas calibradas com espessura para garantir o distanciamento necessário.
- Como selante para selagem: Aplicar cordão fundo de junta ou fita adesiva no caso de juntas pouco fundas (no fundo), para evitar a aderência trilateral. O dimensionamento da profundidade deve ser cerca de 2/3 da largura da junta. Encher as juntas demasiado profundas com **espuma redonda** apropriada (**espuma de PE ou PU**).

### Dimensões da junta

A largura necessária de uma junta de dilatação depende da evolução da temperatura, das características do material e das dimensões dos elementos de construção. Utilizar uma largura mínima da junta de 6 mm.

Largura da junta	Profundidade da junta	Tolerância
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm
35 mm	20 mm	± 3 mm
50 mm	30 mm	± 3 mm

### Acabamento

Se desejado, alise a superfície antes da formação de película com o meios para limpar **DL 100** e um raspador.

### 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. São necessários testes prévios. Tintas alquídicas podem exigir um tempo de secagem mais longo.

## 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.
- Policarbonato e poliacrilato: utilize o **Parasilico PL**.
- Não usar para vedar juntas de vidros.
- Não é compatível com o selantes de rebordo do vidro isolante e o películas de PVB do vidro de segurança. Evite contato direto.

## APROVAÇÃO TÉCNICA

CE

SNJF (Société National du Joint Français): FACADE n° 4646.

Mastic type élastomère classe 25E



\* 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).



CE
20 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT No. DoP: MP0070049

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.