

**CARACTERÍSTICAS**

- poliuretano adesivo
- Elasticidade permanente
- Muito fácil de aplicar
- Elevada resistência às altas e baixas temperaturas
- Excelente aderência a maioria dos materiais usados na construção
- Resistência química
- Pode ser pintado. São recomendados testes de aderência, de forma a assegurar que o produto é adequado à aplicação
- Grande resistência ao envelhecimento e a influências meteorológicas

**APLICAÇÕES**

- Aplicações na indústria automóvel.
- Aplicações na construção, na indústria naval, na indústria.
- Aplicações com exposição permanente à água / imersão (em combinação com um primário).

**DADOS TÉCNICOS**

Tipo de produto	Poliuretano
Densidade (g/ml)	1.18
Consistência	Pasta
Temperatura de trabalho	+5°C - +35°C
Resistência à temperatura	-40°C - +80°C
Sistema de cura	Reticulação à humidade atmosférica
Velocidade de cura a 23°C e 50% H.R. (mm, depois de 24h)	2
Tempo de formação da pela a 23°C e 50% H.R. (mín.)	70
Dureza Shore A: ISO 868	40
Deformação máxima: ISO 11600	25%
Módulo de elasticidade (100 % de alongamento): ISO 8339 (N/mm <sup>2</sup> )	0.32
Alongamento à ruptura %: ISO 8339	680
Prazo de validade do produto fechado	12 meses
Condições de armazenamento	Armazenar em local seco e fresco a +5°C a +25°C. Manter longe da luz solar direta.

**EMBALAGEM E COR**

**25 x cartucho 310ML/caixa - 1200 unidades/paleta**

Branco, Cinzento, Preto

**20 x bolsa 600ML/caixa - 900 unidades/paleta**

Branco, Cinzento, Preto

**UTILIZAÇÃO****Preparação**

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.

- Usar em espaços bem ventilados. É importante garantir uma boa ventilação durante o processo de aplicação e cura do produto.
- Todas as superfícies devem estar secas, limpas, livres de pó e gorduras.
- Se necessário, desengordurar com Parasilico Cleaner, MEK, metanol, etanol.
- O usuário deve certificar-se de que o produto utilizado é adequado para a aplicação. Se necessário, contacte o nosso serviço técnico.

### Primários

- Para superfícies altamente absorventes recomendamos o uso de Hybrid & PU Primer (transparente ou preto, tempo de secagem aprox. 15 min.).
- Usar um primário em aplicações sobre plásticos.

### Aplicação

- Aplique o produto do cartucho/bolsa com uma pistola de calafetagem manual ou pneumática.
- O tamanho e forma da junta é muito importante. Evitar as juntas finas.
- Não efetuar aplicações térmicas, mecânicas ou químicas antes do processo de cura terminar.

### Dimensões da junta

- Larguras de junta adequadas de 5 mm a 30 mm
- Juntas até 10mm de largura: a profundidade da junta deve ser igual à largura da junta
- As juntas com mais de 10mm de largura: a profundidade da junta = (largura da junta/3) + 6 mm.

### Acabamento

- Alisamento para realizar um acabamento perfeito deve de ser realizado, com o agente de alisamento Perfect Joint Tooling Agent e/ou com a paleta de alisamento Perfect Joint Tool.

### Limpeza

- Ferramentas, superfícies e resíduos não protegidos podem ser removidos com Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner ou Cleaning Wipes. O restante de silicone pode ser removido com removedor de silicone após a cura
- Depois de curar, a remoção só é possível mecanicamente.

## SEGURANÇA

Consulte as informações de segurança na embalagem e a ficha de dados de segurança para obter mais informações. A utilização profissional requer formação obrigatória em PU desde 24/08/2023. Mais info: [www.dl-chem.com/pu\\_training](http://www.dl-chem.com/pu_training)

## PONTOS DE ATENÇÃO

- Não é adequado para espelhos.
- Não é adequado para vidraças.

## APROVAÇÃO TÉCNICA E RÓTULOS DE QUALIDADE

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 25 LM
- CE conform EN 15651-4: PW 25 HM
- Classe francesa de emissão de COV A+

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.



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.