



CARACTERÍSTICAS

- Mástique de silicone de cura acético, monocomponente (RTV-1)
- A aplicação e o acabamento são fáceis
- Muito boa aderência a maioria dos materiais usados na construção
- Permanentemente elástica
- Grande resistência ao envelhecimento, a influências atmosféricas e a baixas e altas temperaturas
- Sem descoloração

APLICAÇÕES

- Especialmente formulado para aplicações de sanitários, aplicações de vedação em zonas úmidas, casas de banho, chuveiros, cozinhas...
- Em superfícies secas e limpas, como vidro, cerâmica, esmalte, etc.

DADOS TÉCNICOS	
Produto	
Tipo de Selante	Polisiloxanos
Mecanismo de cura	Vulcanização por condensação com a humidade atmosférica
Formação de película (23°C e 50 % H.R.)	17 minutos
Velocidade de cura (23°C e 50 % H.R.)	1 - 2 mm após 24 horas
Massa volúmica: ISO 1183	1,00 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	15 meses
Após vulcanização	
Dureza (Shore A): ISO 868	14
Recuperação elástica: ISO 7389	>90%
Deformação máxima: ISO 11600	12,5%
Módulo de elasticidade (100 % de alongamento): ISO 8339	0,34 N/mm ²
Alongamento à ruptura %: ISO 8339	130%
Resistência à temperatura	-60°C - +180°C

EMBALAGEM E COR
12 cartuchos de 300 ml/caixa - 100 caixas/paleta
25 cartuchos de 300 ml/caixa - 48 caixas/paleta
Branco, translúcido

Outras cores disponíveis sob pedido.

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.

Primários

Superfícies porosas	Silicone Primer Porous Surfaces	Transparente	Tempo de secagem ca. 60 min.
----------------------------	----------------------------------------	--------------	------------------------------

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.

Aplicação

- Com uma pistola (manual ou pneumática). O tamanho e forma da junta é muito importante. Evitar as juntas finas.
- Usar em espaços bem ventilados. É importante garantir uma boa ventilação durante o processo de aplicação e cura do produto.
- Não efetuar aplicações térmicas, mecânicas ou químicas antes do processo de cura terminar.

Dimensões da junta (Largura da junta máxima: 30 mm)

Largura da junta	Profundidade da junta	Diferença admitida
3-4 mm	3-4 mm	± 1 mm
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
30 mm	18 mm	± 3 mm

Acabamento

- Suave antes formação de película com uma paleta humedecida com o agente de ferramentas **Perfect Joint Tooling Agent** ou **Perfect Joint Tool**.
- Evite que o agente de limpeza acabe na superfície antes de aplicar silicone. O silicone não adere a uma superfície húmida.

Limpeza

- Antes de cura, os resíduos deixados por ferramentas, as superfícies e os restos não endurecidos podem ser limpos com **Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner** ou **Cleaning Wipes**.
- Depois de cura, remover o vedante endurecido mecanicamente. Os resíduos podem ser removidos com **Silicone Remover**.

Reparação



Com o mesmo produto.

RESTRICÇÕES

- A fórmula sanitária não substitui a limpeza da junta. Poluição forte, causada por resíduos de sabão, em combinação com a umidade pode estimular o desenvolvimento de fungos.
- Não é adequado para aplicações com contato permanente com a água.
- Sem aderência em substratos PE, PP, PTFE (Teflon®) e betuminosos.
- Metais sensíveis à oxidação, como cobre, zinco, chumbo, aço e alumínio (anodizado) podem ser afetados. Em alumínio anodizado: use o **Silicone Primer Non-porous Surfaces**.
- Não aplicar sobre plásticos e superfícies alcalinas como o betão e pedras. Recomendamos **Parasilico Sanitair N (T)**.
- Recomendamos **Parasilico PL T** em poliácrlato e policarbonato.
- Não use em pedra natural (coloração). Recomendamos **Parasilico NS (T)** em pedra natural.
- Recomendamos o **Paracol Miroseal** para a colagem de espelhos.
- Não pode ser pintado: veja **Parasilico VP (T)**.
- Não usar para vedar juntas de vidros (não use como selante 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

	
14 DL Chemicals	* 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).
EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-3 S No. DoP: MP0040019	

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.