



### CARACTERÍSTICAS

- Neutra cura alcoxilo, mono componente silicone
- Muito boa processabilidade
- Excelente telhado de extrusão a qualquer temperatura
- Acabamento fáceis
- Baixo módulo de elasticidade
- Baixo odor
- Excelente aderência a maioria dos materiais usados na construção
- Compatível com a maioria das vedações de borda de vidros isolantes e filmes PVB de vidro de segurança
- O rápido tempo de formação da pele reduz o risco de contaminação do selante
- Permanentemente elástica
- Grande resistência ao envelhecimento e influências atmosféricas e UV
- Etiqueta EC1<sup>PLUS</sup>: emissões de COV muito baixas

### APLICAÇÕES

- Juntas periféricas entre carpintaria e alvenaria.
- Juntas de expansão entre elementos de fachada.
- Juntas de vidro.
- Juntas de conexão a muitos materiais de construção.

| DADOS TÉCNICOS   |   |
|--|---|
| <b>Produto</b>   |   |
| Tipo de Selante  | Polisiloxanos   |
| Mecanismo de cura  | Por condensação com a humidade atmosférica                                |
| Tempo de formação da pele (23°C e 50 % H.R.)   | 5 - 10 min.   |
| Velocidade de cura após 24 horas (23°C e 50 % H.R.)                                  | 3 mm (Alcoxy 15) • 4 mm (Alcoxy 15 T)                                     |
| Densidade: ISO 1183  | 1,25 g/ml (Alcoxy 15) • 1,04 g/ml (Alcoxy 15 T)                           |
| 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  | 25 (Alcoxy 15) • 15 (Alcoxy 15 T)   |
| Recuperação elástica: ISO 7389   | >90%  |
| Deformação máxima: ISO 11600   | 25%   |
| Módulo de elasticidade (100 % de alongamento): ISO 8339                              | 0,35 N/mm <sup>2</sup> (Alcoxy 15) • 0,25 N/mm <sup>2</sup> (Alcoxy 15 T) |
| Alongamento à ruptura %: ISO 8339  | >300%   |
| Resistência à temperatura  | -50°C - +150°C  |

| EMBALAGEM E COR  | Outras cores estão disponíveis a pedido com uma quantidade adequada (de 75 cartuchos ou um múltiplo) |
|--|--|
| <b>12 Cartuchos de 300 ml/caixa - 100 caixas/paleta</b>  |  |
| <b>25 Cartuchos de 300 ml/caixa - 48 caixas/paleta</b>   |  |
| <b>Parasilico Alcoxy 15 (cores):</b> RAL 7004 sinal cinzento, RAL 7016 cinza antracito, RAL 8028 terra marrom, RAL 9003 sinal branco, RAL 9010 branco puro, preto, RAL 9016 branco tráfego |  |
| <b>Parasilico Alcoxy 15 T (transparent base):</b> Translucido  |  |
| <b>25 Salsichões de 400 ml/caixa - 48 caixas/paleta</b>  |  |
| <b>Parasilico Alcoxy 15 (cores):</b> RAL 9016 branco tráfego   |  |
| <b>Parasilico Alcoxy 15 T (transparent base):</b> Translucido  |  |

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.

## UTILIZAÇÃO

### Preparação

Todas as superfícies devem estar secas, limpas, livres de pó e gorduras. Quando necessário limpar com **Parasilico Cleaner**, MEK ou etanol. Se necessário usar um primário. 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

A utilização de primário pode ser necessária em suportes muito porosos, em caso de dificuldade de adesão ou em condições exigentes de utilização.

|                                |  |              |                              |
|--------------------------------|--|--------------|------------------------------|
| <b>Superfícies porosas</b>     | <b>Silicone Primer Porous Surfaces</b>     | Transparente | Tempo de secagem ca. 60 min. |
| <b>Superfícies não porosas</b> | <b>Silicone Primer Non-porous Surfaces</b> | Transparente | Tempo de secagem ca. 60 min. |

### 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 adequada: de 5 mm a 30 mm.
- Juntas com largura até 10 mm: a profundidade da junta deve ser igual à largura da junta.
- Juntas com largura superior a 10 mm: profundidade da junta = (largura da junta/3) + 6 mm.

### Acabamento

- Suave antes formação de película com uma paleta humedeada 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.

## RESTRIÇÕES

- Não é conveniente para juntas imersas.
- Não é adequado para uso em substratos PE, PP, PTFE (Teflon®) e betuminosos.
- Para aplicações sanitárias, recomendamos **Parasilico Sanitair N (T)** ou **Parasilico Premium T**.
- Recomendamos **Parasilico PL T** em poliacrilato 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)**.
- Os testes mostram que o **Parasil Alcoxy 15 (T)** é compatível com a maioria dos selantes de vidro isolante ou películas de PVB. Devido ao elevado número de sistemas de vedação de rebordos no mercado e porque a composição pode ser alterada pelo fabricante sem mencionar isso, esta declaração não garante a tolerância com todas as vedações de borda.
- A total ausência de UV pode causar uma mudança na cor do selante.
- As cores brancas e transparentes podem amarelar ligeiramente na ausência total de luz UV ou através do contacto com fumos ou detergentes.

## APROVAÇÃO TÉCNICA

- CE conform EN15651-1 F EXT-INT 25 LM
- CE conform EN15651-2 G 25 LM
- Emicode Etiqueta EC1<sup>PLUS</sup>: emissões de COV muito baixas
- Classe francesa de emissão de COV A+
- SNJF (Société National du Joint Français):  
Couleurs: Façade nr 3944 - Vitrage nr 3954  
Trans.: Façade nr 3947 – Vitrage nr 3957



\* 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 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.