



CARACTERÍSTICAS

- Silicone neutro de 1 componente
- Permanentemente elástico
- Muito boa processabilidade
- Excelente aderência a maioria dos materiais usados na construção
- Grande resistência a exposição aos raios UV
- Grande resistência ao envelhecimento e a influências meteorológicas

APLICAÇÕES

- Selante de juntas de vidro.
- Juntas de ligação e de fachada com uma amplitude de movimento de até 20%.
- Selagem de juntas de perímetro em torno de caixilharias.
- Selagem de juntas de ligação em construção e construção.
- Uso interior e exterior.

DADOS TÉCNICOS

Tipo de produto	Polissiloxanos
Densidade (g/ml)	0.98
Temperatura de trabalho	+5°C - +40°C
Resistência à temperatura	-50°C - +150°C
Sistema de cura	Reticulação à humidade atmosférica
Velocidade de cura a 23°C e 50% H.R. (mm, depois de 24h)	2.5 - 3
Tempo de formação da pela a 23°C e 50% H.R. (mín.)	15
Dureza Shore A: ISO 868	10
Recuperação elástica: ISO 7389	>80%
Deformação máxima: ISO 11600	20%
Módulo de elasticidade (100 % de alongamento): ISO 8339 (N/mm ²)	0.17
Alongamento à ruptura %: ISO 8339	350
Prazo de validade do produto fechado	12 meses

EMBALAGEM E COR

12 x cartucho 300ML/caixa - 1200 unidades/paleta

Transparente, Branca de neve

UTILIZAÇÃO

Preparação

- 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.

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

- Superfícies porosas: Silicone Primer Porous Surfaces (transparente, tempo de secagem ca. 60 min.).
- Superfícies não porosas: Silicone Primer Non-Porous Surfaces (transparente, tempo de secagem ca. 60 min.).
- A utilização de primário pode ser necessária em suportes muito porosos, em caso de dificuldade de adesão ou em condições exigentes de utilização.

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
- As juntas com largura até 10 mm: a profundidade da junta deve ser igual à largura da junta. As juntas mais larga que 10 mm: profundidade da junta = (largura da junta/3) + 6 mm.

Acabamento

- Suave antes da formação da pela com uma paleta Perfect Joint Tool humedecida com o agente de ferramentas Perfect Joint Tooling Agent
- Evite que o agente de limpeza evapore totalmente na superfície antes de aplicar silicone. O silicone não adere a uma superfície húmida.

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, remova mecanicamente.

Reparação

Com o mesmo produto.

SEGURANÇA

Consulte as informações de segurança na embalagem e a ficha de dados de segurança para obter mais informações.

PONTOS DE ATENÇÃO

- Não é adequado para submersão permanente.
- Não é adequado para espelhos.
- Não é adequado para uso em superfícies butiminos.
- Não é adequado para uso em PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Não é adequado para uso em poliacrilato e policarbonato
- Não é adequado para uso em pedra natural.
- As cores podem amarelar ligeiramente na ausência total de luz UV ou através do contacto com fumos ou detergentes.
- Não pode ser pintado.
- Não é adequado para salas com humidade relativa permanentemente alta.
- Não é adequado para vidraças.
- Não é compatível com o selantes de rebordo do vidro isolante. Evite contato direto.

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.

- Não é compatível com o películas de PVB do vidro laminado. Evite contato direto.
- Não é adequado para juntas de expansão com amplitude de movimento >20%.

APROVAÇÃO TÉCNICA

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 20 LM
- CE conform EN 15651-2: G 20 LM
- 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.