

## PARASIL N100 – Selante de Silicone Neutro

### Descrição do Produto

**Parasil N100** é um selante 100% silicone, de cura neutra, monocomponente. Indicado para aplicações interiores e exteriores. Formulado para resistir a fungos mesmo quando exposto a ambientes úmidos e quentes por um prolongado período de tempo. O selante mantém a superfície propícia para a não formação de fungos. Efetivamente adere em vidro, alumínio, inox, alvenaria, madeira, cerâmica, PVC e fibra de vidro.

### Propriedades

- **Adesivo 100% silicone**
- Contém antifúngico
- Alta flexibilidade
- Resistente às intempéries
- A prova d'água
- Baixo odor
- Não irá oxidar superfícies metálicas ou atacar o concreto
- Excelente resistência UV.

### Aplicações

Concluir toda a pintura antes de aplicar. Usar fita adesiva nos dois lados da junta para facilitar a limpeza, para proteger a superfície e para garantir um trabalho limpo.

Inserir um suporte para o selante em juntas fundas ou lacunas para garantir que a profundidade da junta não seja maior que 10mm.

Cortar o bico aplicador em um ângulo de 45° na largura desejada. Cortar a ponta do cartucho. Colocar o cartucho em uma pistola aplicadora. Segurar a pistola aplicadora em um ângulo de 45° e com o bico aplicador em contato com os dois lados da junta.

Fazer o acabamento antes da formação da pele do selante (dentro de 5 minutos após a aplicação). Remova o excesso de selante imediatamente com um pano umedecido. Se usada, remover a fita adesiva imediatamente após o acabamento ter sido feito. O selante tem 30 minutos de ponto de toque. O selante curado pode ser removido com estilete.

### Adesão

**Parasil N100** possui excelente adesão sem aplicação de primer na maioria das superfícies porosas e não porosas como o vidro, cerâmica, porcelana, aço inox, alumínio, chapas galvanizadas, além de aderir em concreto, PVC, fibra de vidro, poliacrilatos, policarbonatos, madeira, etc.

### Instruções

Aplicar em superfícies e limpas e sem poeira, livres de contaminantes em temperaturas na faixa de 5°C e 40°C. A largura da junta deve estar entre 5mm e 25mm. Faça o acabamento do selante antes da formação da pele. Pode ser limpo com um solvente adequado depois do uso.

## PARASIL N100 - FICHA TÉCNICA

Data de Edição: Dezembro/2013

Rev.: 04



### Estocagem e Validade

18 meses na embalagem fechada e estocada em local fresco e seco, em temperatura entre 5°C e 30°C.

### Propriedades Técnicas

Base	Silicone de cura neutra
Sistema de cura	Cura com umidade do ar
Densidade	0,98± 0.02 g/ml
Recuperação elástica	95%
Alongamento de ruptura	>500%
Resistência à tração	1,50 MPa
Formação da pele	Aprox. 15 min. (23°C e 50% UR)
Taxa de cura	4 mm/dia (23°C e 50% UR)
Resistência à temperatura	-40°C a +150°C
Temperatura de aplicação	+5°C a +45°C