



Descrição do Produto

O SILICONE BASE D'ÁGUA BRANCO possui um odor agradável, pois não libera vapores de ácido acético. Pode ser aplicado para a maioria dos substratos, possui excelente resistência a variações climáticas como temperatura, chuva e raios UV. É impermeável, pode ser pintado, possui alta flexibilidade e pode ser aplicado em torno de janelas, vedação em torno de box de banheiros, vitrôs, rodapés, alumínio, uma ampla variedade de substratos porosos.

Propriedades Físicas

Aparência (visual):	Pasta branca com odor característico (suave)
Densidade a 25 °C:	1,10 a 1,30 g/mL
Tempo de formação de película:	≤ 20 minutos
Temperatura ideal de aplicação:	+ 5 à 45°C
Temperatura de trabalho:	- 20 à 150°C
Alongamento à ruptura:	≥ 300 %
Dureza Shore A:	35
Cura gradativa a 23°C e 55% U.R. após 24 horas	≥ 3 mm
Tempo de armazenamento a 20°C:	12 meses

Instruções de uso e manuseio

1. As superfícies de aplicação devem ser limpas com álcool ou acetona, secas e firmes. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies.
2. Aplicar fita crepe para proteger as áreas onde não se deseja aplicar o silicone.
3. Cortar a ponta do cartucho e cortar o bico aplicador em um ângulo de 45° no tamanho e espessura desejada. Rosquear o bico no cartucho aplicador e colocar na pistola aplicadora.
4. Aplicar o silicone na área desejada e fazer o acabamento.
5. **IMPORTANTE:** logo após a aplicação do silicone, remover a fita crepe antes que o adesivo forme a película.
6. Após o uso, mantenha o bico aplicador no cartucho e deixe uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão. Na reutilização, retire o tampão. Após aberto reutilizar o produto em até duas semanas.

Limitações de uso

O SILICONE BASE D'ÁGUA BRANCO não é indicado para as seguintes situações:

1. Para todas as superfícies que eliminam óleo, plastificantes ou solventes, como madeira imersa em óleo, e a superfícies quando estão molhadas.
2. Para o substrato com temperatura superficial superior a 50 °C ou aplicar em temperaturas abaixo de 5°C.
3. Para áreas fechadas ou áreas confinadas onde a cura pode ser afetada pela falta de umidade.
4. Para situações como imersões em água por um longo período de tempo.
5. Para superfícies que tenham contato direto com alimentos.
6. Não pode ser usado como adesivo estrutural.
7. Não pode ser pintado com tintas base óleo e outras pinturas que venham reagir agressivamente com os componentes químicos do silicone base água.

Embalagens disponíveis

A Tekbond disponibiliza cartuchos de 305 g e bisnagas de 130 g.

Armazenamento

Mantenha o produto em recipiente fechado e estocado em local fresco à temperatura de 5 à 27°C, ao abrigo da luz solar direta, longe de calor excessivo, faíscas, chamas. Fora do alcance de crianças e animais domésticos. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original.

Para maiores informações e manipulação segura deste produto consulte a **FISPQ** – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos.

IMPORTANTE: As informações contidas nesta Ficha Técnica foram obtidas em fontes respeitáveis. Nem a Tekbond e nem as marcas por ela produzida se responsabilizam pelo uso das informações ou pela utilização, aplicação ou processamento do produto aqui descrito. Os usuários deverão permanecer atentos aos possíveis riscos decorrentes da utilização imprópria do produto. Material fornecido pelo exportador do produto.