

Descrição do produto



O Tekbond Espejo Fix é um adesivo de alto desempenho, isento de solventes e isocianatos. Foi especialmente desenvolvido para aderir e fixar todos os tipos de espelhos em uma vasta gama de substratos. É antibacteriano, à prova d'água, não forma bolhas e possui alta propriedade de adesão. Adere em diversos tipos de substratos como madeira, vidro, metal, vidro pintado, alumínio pintado, espelhos, azulejos e PVC.

Propriedades físicas

Aparência:	Pasta fina e uniforme
Densidade:	1.58±0.10 g/cm ³
Tempo de formação de película:	≤30 min
Dureza Shore A após 7 dias:	35-55
Profundidade de cura após 24h:	≥2.5 mm
Profundidade de cura após 7 dias:	≥6.0 mm
Alongamento na ruptura:	≥300%
Resistência à tração:	≥1.0 MPa

*Teste realizado a (23±2) °C e (50±5) % de umidade relativa

Benefícios

1. Excelente adesão a vários substratos, como metal, verniz, plástico, madeira, etc;
2. Boa resistência a vibrações e fadiga;
3. À prova d'água, fácil de usar, forte e ao mesmo tempo flexível;
4. Ecológico, livre de DOP.

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. Verificar compatibilidade dos solventes de limpeza com o material a ser colado.
2. Cortar a cânula em forma oblíqua a 45° e na medida da grossura do cordão que se deseja obter. Os cartuchos requerem o uso de pistolas mecânicas ou pneumáticas.
3. Aplique o adesivo em forma de filetes equidistantes, de 6mm a 8mm de espessura, deixando no mínimo 3mm de folga entre as partes. Isto permite o “escoamento” da umidade.
5. Junte as partes e pressione.
6. Remova o excesso com um tecido absorvente úmido.
7. Para melhor posicionamento das peças recomenda-se ajustar antes dos 15 minutos de cura(secagem) inicial;
8. Calce o espelho para cura inicial por no mínimo 2 horas. Se as peças forem pesadas, utilizar um suporte (fita adesiva, calço, etc.) até a secagem total do adesivo.
9. A cura total é de 24 horas, mas pode variar em função da quantidade de adesivo e peso das peças a serem fixados

Limitações de uso

O Espelho Fix não é indicado para as seguintes situações:

1. Para todas as superfícies que eliminam óleo, plastificantes ou solventes, como madeira imersa em óleo, superfícies quando estão molhadas, paredes com revestimento em processo de descascamento;
2. Em caso de paredes que houver tinta (pintura) verificar as condições das mesmas de possíveis descamações, caso haja necessidade, efetuar o lixamento no local de aplicação.
3. Para superfícies que tenham contato direto com alimentos.
4. Não pode ser usado como adesivo estrutural.

Embalagens disponíveis

A Tekbond disponibiliza: - cartuchos de 389 gramas e bisnagas de 85 gramas;

Armazenamento e Validade

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. 18 meses de validade.

Para maiores informações e manipulação segura deste produto consulte a FDS – Ficha de Dados de Segurança.

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.