



Descrição do Produto

PU40FIX é um adesivo monocomponente de alta performance desenvolvido para os setores da construção civil, arquitetura e decoração. É considerado um adesivo multiuso, pois adere a diversos tipos de materiais com alta performance como concreto, pedras, madeiras, mármore, cerâmicas, vidros, alumínio, ligas metálicas entre outros. Possui excelente resistência a condições atmosféricas como: chuva, vento e aos raios UV. Após a cura pode ser pintado*

*Não recomendado pintura com tinta esmalte – base água ou tinta spray base solvente.

Propriedades Físicas

Aparência (visual):	Pasta tixotrópica branca com baixo odor
Tempo de formação de película:	≤ 30 Minutos
Densidade:	1,58 ± 0,10 g/cm ³
Porcentagem de sólidos:	≥ 90 %
Temperatura ideal de aplicação:	+ 5 a 45°C
Temperatura de trabalho:	- 50 a 110°C
Alongamento à ruptura:	≥ 500 %
Resistência à tração	≥ 1,0 Mpa
Dureza Shore A:	35 a 55
Profundidade da cura 24h:	≥ 2,5 mm
Profundidade da cura 7d:	≥ 6 mm

Instruções de uso e manuseio

1. Limpar e secar muito bem a superfície onde será aplicado o produto, eliminando qualquer vestígio de umidade ou oleosidade.
2. Para melhor acabamento, aplicar a fita crepe para proteger as áreas onde não se deseja aplicar o PU40FIX Tekbond;
3. Cortar a ponta do cartucho e cortar o bico aplicador em um ângulo de 45° no tamanho e espessura desejada. Rosquear o bico aplicador no cartucho e colocar na pistola aplicadora;
4. Colocar o cartucho na pistola aplicadora;
5. Aplique o adesivo em forma de filetes;
6. Após a aplicação do PU40FIX, remover a fita crepe e dar o acabamento antes que o produto forme película.

Limitações de uso

O PU40FIX TEKBOND 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. Não deve ser aplicado em material de espuma de poliestireno e em plásticos: Polietileno, Polipropileno e Teflon;
3. 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.
4. Para superfícies que tenham contato direto com alimentos.
5. Não pode ser usado como adesivo estrutural.

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

Embalagens disponíveis

A Tekbond disponibiliza: - Cartuchos de 387 g nas cores Branco e Cinza em caixa com 12 unidades.

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

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.