

FICHA TÉCNICA

TRICOL OG 40

TIPO

Cola de PU de 2 componentes.

UTILIZAÇÃO

Destina-se à colagem de substratos difíceis de colar. Indicado para colar madeira, betão, metal, superfícies plastificadas, vidro, acrílico, linóleo, PVC, entre outros.

PREPARAÇÃO

Misturar o componente A com o componente B (11%) – fornecido em separado – de forma a obter uma solução homogénea e aplicar de imediato.

Importante: preparar pequenas quantidades de cada vez, dado que após a mistura do componente B inicia-se um processo de endurecimento irreversível.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Preparação suporte: As superfícies a colar devem estar convenientemente limpas, isentas de poeiras e gorduras. Dependendo dos materiais e condições dos mesmos, devem receber, se necessário, o tratamento de superfície apropriado, de forma a garantir as propriedades mecânicas pretendidas para a junta.

Aplicação: Com uma espátula lisa ou dentada, dependendo da rugosidade da superfície, aplica-se uma camada de cola sobre um dos substratos. Unir os materiais e prensar bem os materiais (deve-se ter o cuidado de certificar de que toda a superfície do material a colar esteja suficiente revestido com adesivo).

As áreas colocadas não devem ser manipuladas nas primeiras 4 a 6 horas.

Limpeza Material: Utilizar Diluente Sintético, mergulhar os materiais imediatamente após a sua utilização. Quando ocorre o endurecimento da cola, apenas poderá ser removida por meios mecânicos!

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

PARÂMETRO	Componente A	Componente B	MÉTODO INTERNO
Cor	Beje opaco	Castanho translucido	
Viscosidade (Brookfield RV, 20°C, 7/20rpm)	100.000 – 120.000 cPs	430 – 630 cPs	ME 34
Teor de sólidos	100 %		ME 22
Da mistura *	Tempo de cura	24 – 48 horas	
	Tempo de trabalho	Aprox. 35 minutos	
	Tempo de vida (<i>pot-life</i>)	35 - 40 minutos	

* sob condições climáticas standards

EMBALAGENS: 8,900 kg (comp.A) / 1,100 kg (comp.B)

ARMAZENAGEM

Trata-se de um produtos que deverá ser conservado em locais arejados ou ventilados, protegidos de radiações solares e fontes de ignição (evitar temperaturas inferior a 5°C). Sob condições de armazenamento controlado, após abertura, tomando do devidos cuidados, o produto mantém-se estável por 2 meses. Deverá ser manuseado e utilizado tendo em conta as recomendações indicadas na Ficha de Dados de Segurança.

As informações contidas neste folheto técnico, têm um valor meramente orientativo pois foram obtidas em condições específicas bem determinadas. Dadas as inúmeras condicionantes que intervêm na aplicabilidade industrial, já que este não se encontra dentro do nosso controlo, aconselhamos um ensaio prévio antes da sua utilização. Para mais informações, os N/ Serviços Técnicos estarão à V/ inteira disponibilidade.