



FICHA TÉCNICA

Cola Benzocol

TIPO

Cola monocomponente, à base de resinas naturais e sintéticas, dissolvidas em hidrocarbonetos aromáticos, alifáticos. Excelente pagajosidade, com tack permanente, permitindo efetuar colagens à temperatura ambiente - mesmo após algumas horas - ausência de ataque e deterioração do poliestireno expandido, insensível à humidade e fácil aplicação.

UTILIZAÇÃO

Destina-se à colagem, em particular, de poliestireno expandido (esferovite), espuma de poliuretano, feltro, cartão e papéis difíceis de colar.

PREPARAÇÃO

Não necessita qualquer diluição para além de uma homogeneização simples antes de iniciar a aplicação.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

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

Aplicação: Com Trincha ou uma Espátula sem dentes, aplica-se uma camada de cola em cada uma das superfícies a unir. Aguardam-se 10 a 15 minutos, em função da quantidade de cola aplicada, da temperatura e humidade ambiente. De seguida, unem-se e comprimem-se as superfícies, durante alguns segundos, para melhorar a aderência.

Limpeza do material: Utilizar o Diluente Sintético.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

PARÂMETRO	VALOR	MÉTODO INTERNO
Cor	Amarela	
Viscosidade (Brookfield RV, 20°C, 3/20rpm)	2.500 – 3.500 cPs	ME 34
Teor de sólidos	23 – 27 %	ME 22
Densidade	0,700 – 0,740	ME 07
Tempo de secagem	10 – 15 minutos	

EMBALAGENS: ¼, 1, 5, 20 L

ARMAZENAGEM

Trata-se de um produtos que deverá ser conservado em locais arejados ou ventilados, protegidos de radiações solares e fontes de ignição. 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.