



FICHA TÉCNICA

COLA PVC 16678

TIPO

Cola baseada numa combinação de resinas de poliuretano. Rápido desenvolvimento da força de colagem, excelente resistência ao calor, insensível à humidade, fácil aplicação, permitindo devido à sua tixotrópica preencher pequenas tolerâncias existentes nas superfícies a colar.

UTILIZAÇÃO

Destina-se à colagem de materiais em PVC rígido, nomeadamente tubos, seus acessórios e inclusive a outros materiais.

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 receber, se necessário, 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 4-6 minutos em função da quantidade de cola aplicada, da temperatura e humidade do ar. De seguida, mantêm-se unidas as superfícies a unir, durante 5-10 minutos (função da temperatura ambiente), para melhorar a aderência.

OBS: A máxima resistência ao arrancamento é obtida ao fim de 2 4 horas de secagem, todavia, é recomendado um tempo de espera de 2-3 dias antes de iniciar a utilização.

Limpeza Material: utilizar Diluente Celuloso.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

PARÂMETRO	VALOR	MÉTODO INTERNO
Cor	branco	
Viscosidade (Brookfield RV, 20°C, 2/20rpm)	1.150 – 1.850 cPs	ME 34
Teor de sólidos	13 – 17 %	ME 22
Densidade	0,840 – 0,880	ME 07
Tempo de secagem	4 – 6 minutos	
Tempo de cura	24 a 48 h	

EMBALAGENS: ¼, 1/2, 1, 5, 20, 200 Lt

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.