



POLYCOL 2002S.C.

BOLETIM TÉCNICO

CARACTERÍSTICAS

Dispersão aquosa de copolímero acrílico, e aditivos especiais.

APLICAÇÃO

Indicado para colagem de papel em placas metálicas ou madeira.

PROPRIEDADES

Este adesivo possui base acrílica, portanto, sofre alterações, sob baixas temperaturas. Dependendo do clima, a secagem poderá ser demorada (sob baixas temperaturas) ou acelerada (temperaturas acima de 25°C.)

ESPECIFICAÇÃO

Esses dados técnicos são determinados para cada lote antes da liberação pelo nosso controle da qualidade.

DADOS TÉCNICOS

Aparência	Bege claro
Viscosidade Brookfield RVT (F4/20rpm/25°C)	3.000 – 5.000 mPa.s
Teor de Sólidos (1g/105°C/1h)	50,0 +/- 1,0 %
pH (25°C)	8,00 – 9,00

MODO DE PREPARO:

Antes do preparo do adesivo é necessário que o tambor / tanque esteja completamente limpo sem resíduos de outros adesivos. Recomendamos a lavagem com água e sabão, enxague bem. E depois com cloro (água sanitária, hipoclorito de sódio) enxaguar bem novamente. Este procedimento de assepsia do tambor/tanque deve ser feita pelo menos uma vez por mês, para eliminação de fungos e bactérias, que prejudicam muito a eficiência da cola.

Siga as seguintes instruções para preparo da cola:

- 1 – Coloque a quantidade respectiva de água no tambor/tanque. (verificar tabela abaixo dos kits)
 - 2 – Adicione lentamente a parte em pó do material mexendo constantemente até o material ficar homogêneo e transparente, e deixe descansar por 1 hora.
 - 3 – Adicione de uma só vez a parte líquida do material e mexa por mais 15 minutos.
 - 4 – Descarregue o material em recipientes limpos e aguarde de um dia para o outro p/ o uso do produto
- O produto poderá ser utilizado no mesmo dia mais não terá o rendimento esperado, pois não criará corpo (viscosidade), A material depois de diluído, apresenta um range de viscosidade de 1800 à 3500 c.p.s.

Utilizando kits com 9 Kg	Utilizando kits com 18 Kg	Utilizando kits com 45 Kg
Capacidade do tambor: Maior que 170L Litros de água para preparo da formula: 144 L	Capacidade do tanque: Maior que 350L Litros de água para preparo da formula: 288 L	Capacidade do tambor: Maior que 850L Litros de água para preparo da formula: 720 L
Quantidade final a ser descarregado: 153 Kg	Quantidade final a ser descarregado: 306 Kg	Quantidade final a ser descarregado: 765 Kg

MODO DE USAR

Aplicar o produto utilizando broxas ou rolos limpos. Deve-se aplicar o produto em todas as folhas e em toda a sua área. Não aplicar o produto quando estiver chovendo.

EMBALAGEM

Baldes com 9Kg e 18Kg, Barricas com 45kg, Containers com 1000kg, ou conforme a necessidade do cliente.

ESTOCAGEM

Manter em local coberto, seco, fresco e arejado, com temperatura entre 10°C e 35°C. Sob estas condições e com a embalagem original estando devidamente lacrada, tem validade de 12 meses após a data de fabricação e 3 meses após preparada.

SEGURANÇA

Antes de utilizar este ou qualquer outro produto químico, leia atentamente as informações contidas na Ficha de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Observando as medidas de precaução, de manuseio, armazenamento da embalagem. Classe de risco para transporte (ONU) - Não apresenta riscos.



SUPORTE TÉCNICO

O Departamento Técnico/Comercial da Polymetal tem experiência prática na utilização do produto e processos de fabricação. Havendo necessidade de assistência e esclarecimentos técnicos entre em contato no número 0800-7720647 ou envie um e-mail : polycol@polycol.com.br.

As informações e dados contidos neste boletim, baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais. Elas descrevem o nosso produto, com relação à exigências de segurança e não tem o objetivo de assegurar características específicas para cada aplicação. A Polymetal & Mineral Coml. Indl. Ltda, não se responsabiliza pela má ou indevida utilização do produto.