



SILAEX QUÍMICA LTDA.

POLIDESMO PVA

Desmoldante a base de álcool Polivinílico

APRESENTAÇÃO

Polidesmo PVA é um desmoldante líquido à base de álcool polivinílico de baixa viscosidade para diversas aplicações onde se necessita um formador de filme uniforme resistente a solventes e solúvel em água, incolor e não oleoso.

APLICAÇÃO

O desmoldante **Polidesmo PVA**, devido a sua formulação balanceada, é um dos poucos desmoldantes de álcool polivinílico que se pode aplicar manualmente com esponja ou a pistola proporcionando um filme uniforme e integro. Após a aplicação deve-se esperar de 10 a 30 minutos, dependendo da temperatura do molde e do ambiente. É fácil notar quando está pronto, pois proporciona uma película seca. É muito utilizado em moldes para resinas poliésteres insaturadas, éster-vinílicas, epóxi, etc.

CARACTERÍSTICAS

Aparência	líquido límpido incolor a levemente amarelado
Viscosidade, 20° C, cPs	máximo 100
Peso específico, 20° C, g/cm ³	0,92 +/- 0,03
Solventes	álcoois e água

MANUSEIO E LIMPEZA

O **Polidesmo PVA** pode ser manuseado sem grandes riscos pode é de baixa toxicidade, porém recomenda-se a utilização de EPI's básicos (luvas, óculos e avental) e trabalhar em local ventilado, pois possui álcool etílico que é volátil e pode causar desconforto ou tontura em pessoas mais sensíveis. Para maiores informações, consulte nosso depto técnico. Este material é de fácil limpeza e remoção ,pois, mesmo depois de seco ele é hidrossolúvel facilitando sua retirada da peça ou do molde. Porém ele é resistente a vários solventes inclusive monômero de estireno.

CUIDADOS

Inalação: em caso de inalação prolongada, levar a pessoa para um local ventilado.

Ingestão: em caso de ingestão, beber água em abundância e encaminhar ao médico. Tratamento sintomático.

Pele: lavar com água em abundância, e em caso de irritação, tratar com hidratantes.

OBSERVAÇÕES

As informações e dados contidos neste boletim correspondem aos nossos conhecimentos atuais coligidos por pessoal técnico capacitado e confiável. Devem ser tomados como orientação, e indicações de uso não são sugestões para se infringir qualquer patente ou legislação. O usuário deverá testar o desempenho em suas condições específicas, contando com informações que possamos fornecer. Nossa responsabilidade restringe-se a qualidade do nosso material e a reposição do que comprovadamente esteja fora de nossos parâmetros, uma vez que não temos controle sobre os processos e usos por parte de terceiros.

Polidesmopva/CS/02/96/aaj/99.