

## BOLETIM TÉCNICO

### PUR

#### DESCRIÇÃO

O adesivo PUR 351 é um poliuretano hidroxilado monocomponente com propriedades adesivas estruturais selando e vedando. Proporciona colagens de alto desempenho e possui excelente resistência a altas temperaturas.

#### RECOMENDAÇÃO

É indicado para colagem de materiais em madeira e MDF, como portas, janelas, rodapés, parquê, móveis em geral. Pode ser utilizado também em painéis para construção, espuma rígida, madeira estratificada (uso interno e externo com protetor de superfície), cerâmica e metal.

#### DADOS TÉCNICOS

Viscosidade Brookfield* a 25 °C	4000 a 8000 cPs*
Tempo de cura (25°C 50% UR)	24h
Densidade (g/cm <sup>3</sup> )	1,11 – 1,17
Aspecto / Coloração	Líquido Castanho (Mel)
Temperatura de aplicação	15°C a 35°C
Rendimento	100 a 130 g/m <sup>2</sup>

\*Especificações controladas pelo Lab. de Controle de Qualidade (LCQ)

#### INSTRUÇÕES DE USO



Materiais a serem colados devem estar secos e isentos de poeira e óleos.



Temperatura de aplicação entre 10 e 35 °C.

Aplicar o adesivo em uma das superfícies, espalhar o adesivo pela área que será colada com o auxílio de uma espátula, unir imediatamente e prensar uniformemente por no mínimo uma hora.



Trabalhos posteriores com a peça colada podem ser realizados após 2 a 3 horas.

Aguardar a cura final do produto (24 horas) para realizar esforços maiores ao conjunto colado.

Este produto cura através da umidade do ar, portanto o tempo de cura dependerá das condições climáticas e de aplicação.

#### LIMPEZA

O adesivo enquanto úmido pode ser removido com Afix Limpador Multiuso. Após cura, o produto só é removido mecanicamente.

#### SEGURANÇA

Antes de usar este ou qualquer outro produto químico, assegure-se de ter lido e entendido as informações contidas na Ficha de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Permaneça atento aos potenciais riscos e siga todas as medidas de precaução, instruções de manuseio, considerações sobre disposição mencionadas na FISPQ, e na embalagem.

Classe de risco para transporte (ONU) - Não apresenta riscos.



#### EMBALAGEM

Caixas com 6 frascos de 500g cada.

#### ESTOCAGEM



Local coberto  
(temperatura entre 5 e 25°C)

#### CONSULTORIA TÉCNICA



consultoria.tecnica@artecola.com.br



0800 727 5197

#### VALIDADE

12 meses a partir da data de fabricação.

---

As informações e dados fornecidos neste boletim são baseados em experiências práticas e em resultados de testes em nossos laboratórios e objetivam ter uma indicação sobre o emprego de nosso produto. Não nos responsabilizamos no caso de não serem seguidas as instruções de uso para este produto. Este boletim não cobre todas as eventualidades de cada aplicação específica, portanto, o cliente deverá realizar testes dentro de suas condições particulares de aplicação. Este procedimento é absolutamente necessário e deve ser feito para cada nova finalidade de aplicação do produto ou alteração de processo. Clientes que fizerem modificações durante o decorrer do seu processo de produção são solicitados a passarem as informações para a Artecola. Somente assim estaremos aptos a providenciar informações mais atualizadas para a empresa que está usando nossos produtos.

**Data da revisão 2: 17/11/2023**

Esta revisão anula e substitui todas as anteriores

---