

UHU[®] POR

COLA ESPECIAL DE SECAGEM RÁPIDA



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

UHU POR é uma cola especial de secagem rápida para colar poliestireno expandido, por ex. Styropor[®] (esferovite) também em combinação com outros materiais. Forma uma película de cola elástica que é altamente resistente ao envelhecimento e é incolor e à prova de água.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Cola Styrofoam[®] expandida (esferovite) também em combinação com outros materiais, por ex. madeira, papel, metal, cerâmica, gesso, tecido e vários plásticos.

PROPRIEDADES

- cola especial de secagem rápida para colagem de espuma dura como Styrofoam[®] (esferovite), também em combinação com outros materiais
- a película elástica de cola é incolor, não envelhece e é à prova de água

PREPARAÇÃO

Condições de trabalho: Não usar a temperaturas abaixo dos +5 °C.

Segurança pessoal: A UHU Por contém solventes voláteis e facilmente inflamáveis, devem por isso ser tomadas as precauções apropriadas durante o trabalho e o armazenamento.

Requisitos da superfície: A superfície deve estar seca, limpa e isenta de pó e gordura.

APLICAÇÃO

Instruções de utilização:

A cola é aplicada normalmente a ambas as superfícies. O período de aderência depende da quantidade de cola aplicada e da capacidade de absorção do material a colar. Consegue-se uma aderência firme entre 5 a 20 minutos após a aplicação. O momento correto para juntar as peças é atingido quando a cola, tocada ao de leve com os dedos, fica seca ao toque (teste dos dedos).

Manchas/resíduos: Deve usar-se o solvente especial para a UHU Por ou petróleo leve para remover manchas de cola e para limpar os utensílios de trabalho (pincéis, etc.)

Conselho: Esta informação resulta da realização de testes rigorosos. Esta Ficha Técnica foi preparada com o melhor do nosso conhecimento para lhe fornecer aconselhamento durante a colagem. Não podemos ser responsabilizados pelas consequências ou qualquer tipo de dano no âmbito da respetiva aplicação, dado que existem uma diversidade de fatores envolvidos (tipo e combinação de materiais e métodos de trabalho) que estão para além do nosso controlo. Os utilizadores devem efetuar as suas próprias verificações e ensaios. Apenas podemos assumir a responsabilidade pela consistente elevada qualidade do nosso produto.

TEMPO DE CURA*

Tempo de secagem/de cura: aprox. 5–10 minutos. Pode variar consoante circunstâncias específicas, como a temperatura e a humidade.

Resistência final da colagem após cerca: aprox. 72 horas

* O tempo de cura pode variar dependendo da superfície, qualidade do produto usado, nível de humidade e temperatura ambiente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistência à humidade: Boa

Resistência à água: Boa

Resistência à temperatura: -30 °C - +70 °C

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Aspeto: Líquido amarelado

Base química: Borracha de butadieno estireno (SBR)

Técnica de colagem: Aplicação a 2 lados

Cor: Branca (transparente)

Consistência: Viscosidade média

Viscosidade: aprox. 13.000 mPa.s., Líquida

Conteúdo sólido: aprox. 33 %

Densidade: aprox. 0.79 g/cm³

Especificações: Aspeto: ligeiramente amarelada, transparente

Consistência: Viscosidade média

Solvente: mistura de solventes alifáticos

Conteúdo sólido [%]: aprox. 32

Temperatura de inflamação [°C]: aprox. -5

Classe de perigosidade (VbF): A I

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Armazenar numa embalagem bem fechada num local seco, fresco e ao abrigo do frio extremo.

UHU[®] **POR** **COLA ESPECIAL DE SECAGEM RÁPIDA**

DIMENSÕES DA EMBALAGEM

tubo de 40g

Esta informação resulta da realização de testes rigorosos. Esta Ficha Técnica foi preparada com o melhor do nosso conhecimento para lhe fornecer aconselhamento durante a colagem. Não podemos ser responsabilizados pelas consequências ou qualquer tipo de dano no âmbito da respectiva aplicação, dado que existem uma diversidade de factores envolvidos (tipo e combinação de materiais e métodos de trabalho) que estão para além do nosso controlo. Os utilizadores devem efectuar as suas próprias verificações e ensaios. Apenas podemos assumir a responsabilidade pela consistente elevada qualidade do nosso produto.