

Boletim Técnico de Produto

DESCRIÇÃO

O adesivo **FULLER HL-9597/1** é um Hot Melt de cura por umidade, baseado em resinas de poliuretano.

PROPRIEDADES

O adesivo **FULLER HL-9597/1** é especialmente indicado para utilização na Indústria Gráfica, em **Lombadas**. Possui excelente adesão e resistência a altas temperaturas.

APLICAÇÃO

A faixa de temperatura para aplicação (100 a 130 °C) deverá ser verificada para cada caso específico considerando substrato, quantidade de adesivo, temperatura ambiente, equipamento, etc.

EMBALAGEM

Baldes de 18,0 kg.

VIDA ÚTIL

12 meses, quando observadas as condições de estocagem.

ESPECIFICAÇÃO

Cor	Branca
Viscosidade Brookfield Thermoset (sp 27 / 10 rpm / 121 °C)	3.600 – 6.000 mPa.s

CONDIÇÕES DE CURA

Para obtenção de cura completa, este produto deve ser exposto a temperaturas superiores a 25 °C, e umidade relativa superior a 50%. Velocidades de cura variam em função das condições de aplicação (temperatura e umidade), espessura do filme e permeabilidade do substrato à água.

INFORMAÇÕES GERAIS

Consulte o fabricante do equipamento para procedimentos de *start-up*, desligamento e limpeza. Se o equipamento for desligado por longos períodos, recomendamos uma limpeza com o produto **IPATHERM® REINIGER 12**. Baldes e tambores parcialmente utilizados devem ser purgados com gás inerte e seco. A UMIDADE DO AR AMBIENTE CURA O ADESIVO. APÓS A CURA, O ADESIVO NÃO PODE SER FUNDIDO E PODE AVARIAR O EQUIPAMENTO.

Este produto foi formulado para apresentar um aumento de viscosidade inferior ao dobro após um período de 12 horas, se aplicado na temperatura recomendada e na ausência de umidade.

Para limpeza de adesivo derramado, deixe-o resfriar à temperatura ambiente e raspe com uma faca siliconizada. Qualquer filme residual pode ser limpo com um solvente para poliuretano comum (tolueno, MEK). Proceda à limpeza antes que o produto cure.

A H. B. FULLER BRASIL RESERVA-SE O DIREITO DE MODIFICAR AS ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO.

NOTA IMPORTANTE:

As informações aqui contidas são baseadas em dados coletados que acreditamos serem idôneas e, desde que possam ser obtidas em parte por laboratórios independentes ou outros serviços, e não sob nossa supervisão direta. Não são feitas averiguações a respeito da acuracidade, precisão, abrangência ou representatividade. Não garantimos que as precauções de segurança e saúde sugeridas sejam adequadas para todas as situações envolvendo o uso e manuseio. Nossa obrigação será a de substituir ou pagar por qualquer material comprovadamente não conforme. Além do custo do material fornecido, não assumimos a responsabilidade por perdas de qualquer espécie, sendo que o usuário deverá aceitar o produto sem garantias implícitas ou explícitas. A conveniência do produto para um determinado uso deverá ser exclusiva do usuário, bem como a responsabilidade em verificar suas características assumindo todos os riscos de tal verificação. O usuário assumirá todos os riscos e responsabilidades decorrentes do uso.

Revisão JAN./05