



Boletim Técnico

7510.000 – LACA UV CALANDRA INCOLOR VISCOSIDADE MÉDIA

Descrição do Produto: 7510.000 é um verniz aplicável por calandra envernizadeira ou máquina flexográfica no acabamento de papéis e plásticos previamente impressos, com viscosidade média.

Procedimentos: Ajustar a velocidade da curadora, testando a cura em amostras no início da produção ou utilizando um radiômetro.

Preparo: O verniz vem pronto para uso. A curadora deve ser deixada funcionando alguns minutos para estabilizar, antes de começar a curar impressos. Maiores espessuras depositadas podem requerer menor velocidade na esteira de cura.

Características e Benefícios: Cura rapidamente, apresenta excelente alastramento e brilho, mesmo com camadas muito finas. Possui boas características de aderência e flexibilidade. Isento de solventes e de NVP, é praticamente inodoro, apresentando ainda boa resistência às intempéries.

Secagem e cura: A cura é rápida, entretanto depende da conservação da lâmpada, transformador e refletores da curadora. Recomendamos a manutenção preventiva e o monitoramento constante da corrente (Ampéres) das lâmpadas (a corrente deve diminuir alguns minutos após a partida). Confira dados do fabricante da curadora os refletores devem ser polidos em intervalos de 2 meses e bulbos devem ser limpos com álcool isopropílico semanalmente.

Viscosidade: 52 a 60 segundos em copo Ford #4.