



6200 – TINTA UV p/ POLIETILENO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO: A linha de produtos 6200 foi especialmente desenvolvida para aplicação sobre filmes de polietileno laminado tratado (tratamento corona) e papéis, apresentando excelente aderência, flexibilidade, brilho e rendimento.

PROCEDIMENTOS: O produto é pronto para uso, imprimir com rodos de dureza variável entre 70 a 85 shores de dureza, observar o tensionamento das matrizes, falhas neste item comprometem a qualidade do trabalho. Na maioria das vezes a velocidade da curadora não é alterada, mas testes de velocidade da mesma para perfeita cura da película são necessárias no início dos processos.

PREPARO: Como informado a tinta é pronta para uso entretanto, podem-se agregar redutores de viscosidade em uma quantidade máxima de 10% ou aditivos que devem ser indicados somente por nossos laboratórios. laboratório@i9tintas.com.br

CARACTERÍSTICAS e BENEFÍCIOS: A tinta apresenta excelente aderência, brilho, flexibilidade, aderência e estabilidade nas matrizes. Baixo odor, resistência a riscos, durabilidade a exposição externa são outras de suas excelentes qualidades.

SECAGEM e CURA: Cura rapidamente com uma dose mínima de radiação de 70 mj/cm, sempre verificar o estado de conservação e limpeza das lâmpadas e refletores, as lâmpadas devem ser limpas frequentemente com a utilização de ISOPROPANOL e os refletores devem ser polidos bimestralmente.

RENDIMENTO: Com a utilização de matrizes de 150 fios/34 o rendimento médio é de 80 a 95 m² / Kg, podendo variar dependendo do fornecedor do tecido técnico.

EXPOSIÇÃO EXTERIOR E SOLIDEZ A LUZ: O produto tem garantia de 12 meses à exposição externa desde que observadas as condições abaixo:

- Utilizar matrizes confeccionadas com tecido poliéster 150/34 fios/cm².
- Evitar adição excessiva de diluente ou pasta de corte, usar percentual máximo de 10%.
- Respeitar a dose mínima de radiação e verificar se ocorreu cura total da película.

VALIDADE, ARMAZENAMENTO E EMBALAGENS: Validade 06 meses. Manter a embalagem fechada, mesmo durante o uso. Armazenar em ambientes protegidos da luz e com temperatura ambiente de 25 ° C. Disponível em embalagens de 01 Kg, 05 Kg, e 20 Kg.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES: Pode-se aumentar a resistência e aderência da película aplicada adicionando-se a tinta o PROMOTOR DE ADERÊNCIA 170.7003 em proporções de 0,5 % a 2%, não ultrapassar estes valores sobre risco a película tornar-se quebradiça. Solicite o informativo técnico do PROMOTOR.