



Boletim Técnico
Tinta Algodão ref.: 1110

Descritivo Técnico: A linha ALGODÃO foi especialmente desenvolvida para aplicação sobre tecidos claros de meia-malha de algodão sem goma, para tecidos escuros, recomendamos a aplicação do fundo ALGODÃO Branco e, após secagem ao toque, sobreposição das tonalidades.

Tonalidades: Produto disponível nas tonalidades; Incolor (para pigmentação máxima de 3%), Branco (cobertura), Preto, Amarelo Claro, Amarelo Sol, Vermelho Intenso, Vermelho Escuro, Verde Folha, Verde Bandeira, Verde Escuro, Azul Ultramar, Azul Royal, Celeste e Marinho.

Embalagens: Disponível em potes de 900 mL, barricas de 05, 20 e 45 kg para a tonalidade Branca a barrica possui 50 Kg.

Aplicação e diluição: O produto deve ser aplicado utilizando-se matrizes com abertura variável entre 77 a 90 fios/cm, no tom Branco utilizar matrizes de 43 a 55 fios/cm. Para confecção das matrizes, empregar emulsões resistentes á água (nossa ref.: 4100.050). O rodo de aplicação deve possuir dureza variável entre 65 a 75 shores. Para fixação do tecido à mesa de aplicação utilizar a Cola permanente (nossa ref.: 4000.000). O produto poderá ser diluído em até 10% com água, se houver a necessidade de retardar a secagem da tinta empregar o Retardador Gel ref.: 4200.000 limitando seu emprego em 10%. Para a linha incolor, a pigmentação máxima deve ser de 3%.

Desempenho: A linha ALGODÃO foi desenvolvida para proporcionar excelente aderência à superfície aplicada sendo altamente resistente à lavagem, após cura de 72 horas ao ar ou 03 minutos em estufa.

Manuseio, secagem e cura: Após aplicação o produto seca em 10 minutos e poderá ser manuseado, sobreposto ou empilhado, sua cura ocorre em 72 horas. Estes valores são baseados utilizando como padrão temperatura ambiente média de 25 ° C. Para cura em estufa, utilizar temperatura de 150 ° C e manter a peça sobre esta temperatura durante 03 minutos.

Características do produto: Produto desenvolvido com o emprego de emulsão acrílica aquosa, água, aguarás, pigmentos, aditivos e biocidas, todos os produtos são de alta performance.

Estocagem: O produto tem garantia de 02 anos, desde que seja acondicionado em local apropriado, isento de umidade e sem grandes variações de temperatura observando-se a integridade do envase

Informações adicionais: Conheça nossa linha de produtos: Mix Algodão, Algodão Top, Mix Hidro, Hidro Top e produtos auxiliares. FISPQ e maiores informações através de contato@i9tintas.com.br.

Produto de uso profissional, cujo desempenho depende de condições externas alheias aos nossos controles, como conhecimentos técnicos e práticos dos profissionais e condições de trabalho, desta forma, os testes prévios são recomendados.