



Boletim Técnico Linha 2 K

Descritivo Técnico: A linha de tintas 2K é o produto ideal para aplicação sobre diversos tipos de superfícies em que se exija uma maior durabilidade físico-química. Indicada para aplicação sobre plásticos e seus derivados, metais e demais superfícies em que se necessite de um produto de extrema adesão e dureza.*

- **Importante:** devido a grande variabilidade de materiais e suas origens, indicamos expressamente a realização de testes prévios antes da utilização do produto em escala industrial.

Tonalidades: SOB CONSULTA.

Embalagens: Latas de 900 mL, galões de metal 3,6 L.

Aplicação e diluição: O produto deve ser aplicado utilizando-se matrizes resistentes à solventes, com abertura variável entre 61 a 180 fios/cm. A impressão deve ser feita utilizando-se distância de contato com o substrato. O produto pode ser diluído em no máximo 10% com SOLVENTE 2 K ref.: 3700.000 ou RETARDADOR 2 K ref.: 3750.000

Desempenho: A linha 2 K foi desenvolvida para proporcionar estampas de alto brilho, com cores intensas, grande resistência a impactos e riscos, aliando estas características ao seu baixo odor e, apresentando uma rentabilidade média de 40 m² por litro de material (matriz de 90 fios/cm).

Manuseio, secagem e cura: Em temperatura média de 25° C o produto seca em 10 minutos para manuseio e sua cura total ocorre em 48 horas. O produto só poderá ser empilhado após 12 horas de secagem para evitar-se a blocagem, este tempo é variável com a média de temperatura local e com a percentagem de diluição da tinta.

Preparação: A tinta 2 K deve ser catalisada com o Endurecedor 2 K 2500 em proporção de 20 % a 30 % sobre a massa. Misturar os produtos aguardar de 05 a 10 minutos e utilizar o mesmo em escala industrial.

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.

Pot Life: O produto após catálise (mistura com endurecedor) deverá ser utilizado em no máximo 06 horas.

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.