FICHA TÉCNICA

Fone: (16) 3383-7000
www.brasilux.com.br

Revisão: 01 – 07/02/2020

ESMALTE POLIURETANO AROMÁTICO

FO / SF / AC / SB / BT 25...

Descrição:
Formulado a base de resina poliuretânica aromática em combinação com resinas alquídicas hidroxiladas especiais e pigmentos de alta qualidade, proporcionando á superfície, acabamento de alta resistência química, excelente brilho, dureza e flexibilidade.
Indicado para cores escuras pois tem tendência ao amarelamento por se tratar de sistema aromático.

Uso e Aplicações:
Recomendado para aplicações sobre superfícies de metais ferrosos e madeiras, em indústrias moveleiras, manutenções industriais em geral, máquinas e equipamentos, entre outras.

Diluente/Catálise:
Diluente para PU TN 06.00.032 ou TN 06.00.107 na proporção de 10 a 15%

Catálise na proporção de 2x1.

Viscosidade a 25ºC CF4:
100 a 120 segundos

Teor de Sólidos:
Por Peso: 56 + ou - 2%
Por volume: 46 + ou – 2 %.

Formas de Aplicação:
Revolver convencional (bico 1.4): Pressão de 40 a 50 libras /Airless

Demão(s) recomendada(s):
Aplicar Esmalte PU após aplicações do Primer Pu.
Espessura seca de 35 a 40 microns por demão

Secagem (25ºC)
Ao Toque: 40 minutos a 1 hora
Ao Manuseio: 03 a 04 horas
Final: 24 horas

Instruções Gerais:
Catalisar o produto na proporção de 2 partes de tinta e 1 parte de catalisador que deverá ser bem homogeneizada antes da aplicação. A superfície precisará estar seca e isenta de agentes contaminantes como, poeira, graxa, óleo, respingos de solda, ferrugem entre outros.

Rendimento teórico:
30 a 35 m^2 /galão/demão

Densidade:
1,050 +/- 0,020 g/cm^3

Normas de Segurança:
Produto Inflamável, manter embalagem fechada, fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco, seco e ventilado.
Não reutilizar embalagens. Evitar inalação dos vapores, não ingerir.
Efetuar aplicação em ambiente ventilado, utilizando-se de todos os EPIs como máscara, óculos de segurança, luvas e outros tipos pertinentes ao produto.
Produto de uso profissional. A Brasilux Tintas Técnicas Ltda. não se responsabiliza pelo uso e ou manuseio inadequado do produto. Em caso de emergências verificar FISPQ do produto no site: http://www.brasilux.com.br/nossos-produtos/fispq.