

FICHA TÉCNICA

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

Revisão: 02 - 05/02/2024

POLIURETANO ALIFATICO INDUSTRIAL

BT 19... (conforme cores)



Descrição:

Formulado a base de resina poliuretana alifática, solventes, pigmentos de alta qualidade e aditivos especiais, fornecido em dois componentes. Proporciona à superfície um acabamento de alta resistência química, excelente brilho, dureza, flexibilidade e resistência a exposição de raios ultravioleta.



Uso e Aplicações:

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



Diluente/Catálise:

Utilizar até 10% a 15% do TN 06.00.032 ou TN 06.00.107

Catálise na proporção de 2x1 com o catalisador CT 29.50.006 / CT 29.50.001



Viscosidade à

25°C CF4: 60 a 80 seg.

Teor de Sólidos:

Por Peso: 55 +/- 2 % Por volume: 45 +/- 2%



Formas de Aplicação:

Revolver (Pressão de 40 a 50 libras) ou Airless



Demão(s)

Aplicar 02 demãos com intervalo de 10 minutos entre demãos

recomendada(s):

Espessura seca por demão de 35 a 45 microns



Secagem (25°C)

40 a 60 minutos Ao Toque: Ao Manuseio: 03 a 04 horas 24 - 48 horas Final:



Instruções Gerais:

Catalisar o produto na proporção de 2 partes de tinta e 1 parte de catalisador que deverá ser muito bem homogeneizada antes da aplicação, que deverá ser feita em superfícies secas e isentas de agentes contaminantes como, poeira, graxa, óleo, respingos de solda, ferrugem

entre outros.



Rendimento

teórico: 38 a 46 m²/galão/demão

Densidade: $1,080 + / - 0,020 \text{ g/cm}^3$



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.