

TL W-THANE CVA 505 PL PRETO FOSCO G2 72375

DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Esmalte poliuretano com base acrílica de alta resistência ao intemperismo.

RECOMENDAÇÕES DE USO: Linha de pinturas sobre plásticos.

EMBALAGENS: Galão 3,6L ou Balde 18L

CARACTERÍSTICAS:

Cor: preto

Brilho a 60° (UB): 1,9 - 2,1

Viscosidade a 25° - CF4 (s): 40 – 45

Peso Específico (g/cm³): 1,15 a 1,21

Sólidos por Peso (%): 50 +/- 5

Aderência: Gr 0

Espessura (µm): 30 - 35

Prazo de Validade: 12 meses

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

O desempenho da Tinta depende do pré-tratamento empregado no substrato:

- Para plásticos do tipo ABS/PC, é necessário desengraxe da superfície com ALCOOL ISOPROPÍLICO;
- Para plásticos do tipo PP, é necessário pré-tratamento, Corona, plasma, descarga elétrica, flamagem, promotores de aderência ou primers específicos.
- Para maiores informações consultar o Departamento Técnico da WEG Tintas.

PREPARAÇÃO PARA APLICAÇÃO:

Catalisador: CATALISADOR 5025

Relação de mistura: 10 x 1 (V) ou 10% (P)

Diluyente: Diluyente PU 5021 / Diluyente PU 5022 / Diluyente PU 5024

Viscosidade de aplicação CF4 (s): 16 – 18 (15 a 20% de diluição)

Resistividade de aplicação MΩ: N/A

Vida útil da mistura: Homogeneize o conteúdo manualmente, assegurando-se que nenhum pigmento fique no fundo do vasilhame.

Método de aplicação: Pistola Convencional

Pressão de pulverização: 40 – 60 lbf/pol²

Vazão: 300 – 400mL / minuto

Flash Off: 5 - 10 minutos

Condições de cura: 30 minutos a 80°C (A cura final deste produto só é considerada após há 72 horas).

Repintura: Submeter a superfície pintada ao tratamento com lixa #800, limpar a superfície com ALCOOL ISOPROPÍLICO, secar e pintar novamente

CÓPIA PARA INFORMAÇÃO

RECOMENDAÇÕES:

Conservar em local fresco na faixa de temperatura entre 5 a 35°C, distante de pontos de ignição;

Manter a embalagem fechada após o uso parcial;

O tanque de aplicação deve ser mantido fechado após o seu uso;

Utilizar em local com boa ventilação.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA:

O manuseio deve ser realizado longe de chamas, faíscas ou calor excessivo e em locais ventilados por tratar-se de produto inflamável. Certificar que as instalações elétricas estejam perfeitas e que não provocam faíscas.

Na utilização deste produto, usar sempre EPI's: óculos de segurança, luvas de PVC, avental e máscara com filtros contra vapores orgânicos. O armazenamento deve ser em locais ventilados, protegidos do intemperismo.

Não fumar na área de trabalho.

Em caso de incêndio, usar extintores de CO₂ ou pó químico. Utilizar água na forma de neblina, exceto em equipamentos energizados.

Contato com a pele causa irritações. Não usar diluente para limpeza da pele, mãos e partes do corpo. Para limpar as mãos usar álcool, e em seguida lavar com água e pasta de limpeza. Usar creme protetor reconstituente de pele.

Se ingerido, induza a vômito somente se a vítima estiver consciente, no caso de contato com os olhos, lave-os abundantemente com água. Ocorrendo sintomas de intoxicação pela inalação de vapores de solvente, remover imediatamente a pessoa para uma área ventilada. Em caso de acidentes, providenciar os primeiros socorros e chamar imediatamente serviço médico.

Conservar a embalagem em local fresco, distante de pontos de ignição. Manter a embalagem fechada após o uso parcial. O tanque de aplicação deve ser mantido fechado após o seu uso. Utilizar em local com boa ventilação.

NOTA:

Todas as informações mencionadas neste boletim técnico estão baseadas em nossas experiências e Conhecimentos, entretanto como não temos qualquer controle sobre o uso de nossos produtos, nenhuma garantia – expressa ou subentendida é dada ou sugerida quanto a essas informações. Não assumimos assim qualquer responsabilidade quanto ao rendimento, desempenho ou quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso incorreto das informações prestadas.

Para maiores informações consultar o Departamento Técnico da WEG Tintas.