

W-FROTA PU F551

DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Esmalte Poliuretano desenvolvido em diversas de cores possuindo um ótimo brilho, alastramento, secagem rápida e resistência a intempéries.

RECOMENDAÇÕES DE USO: Máquinas e Equipamentos

EMBALAGENS	Componente A	W-FROTA PU F551 – Balde	(16,67 L)
	Componente B	CATALISADOR W-FROTA 5520	(3,33 L)
	Componente A	W-FROTA PU F551 – Galão	(3,00 L)
	Componente B	CATALISADOR W-FROTA 5520	(0,600 ml)

CARACTERÍSTICAS: Cor: Diversas

Brilho/Aspecto: 90 UB 60°

Viscosidade a 25°C: 60 - 65 KU

Peso Específico (g/cm³): 1,12 – 1,20

Sólidos por Peso (%): 40 – 50

Espessura (µm): 40 – 50 µm

Aderência: GR 0

Prazo de Validade: 12 Meses

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A performance deste produto está associado ao grau de preparação da superfície . Remover completamente óleos, graxas e gorduras aplicando um produto desengraxante ou conforme o método de limpeza com solvente da norma SSP SP1.

A sujidade acumulada deve ser removida, utilizando uma escova seca e os sais solúveis devem ser removidos , lavando com água doce em alta pressão.

O W- FROTA PU F551 deve ser aplicado sobre primer especificado a fim de compor um sistema de pintura adequada . Para a correta aplicação do primer , consultar o seu boletim técnico.

Repintura de superfícies em bom estado

Aconselha-se testar o W-FROTA PU F551 sobre a tinta anterior numa pequena área para verificar compatibilidade . Deverá garantir-se que o material original esteja bem aderido. Toda a tinta não aderente deverá ser retirada. Os pontos com corrosão ou sobre tintas envelhecidas deverão ser tratados conforme orientação técnica.

Nota: Se for ultrapassado o intervalo máximo indicado para aplicação da demão subsequente do acabamento , se faz necessário proceder lixamento manual/ mecânico utilizando lixa para quebra do brilho. Este procedimento se faz necessário para obter aderência entre as camadas.

Para maiores informações consultar o Departamento Técnico da WEG Tintas através do fone especificado no final deste boletim.

PREPARAÇÃO PARA APLICAÇÃO:

Catalisador:
CATALISADOR W-FROTA 5520 COMP B

Relação de mistura: 5 X 1 Volume.

Diluyente: DILUENTE ALQ 1024 (10 - 20 %)

Viscosidade de aplicação F4: 18 – 22 s

Método de aplicação: Pistola convencional

Pressão de pulverização: 70 – 80lbf/pol²

Vazão: 300 – 400mL/ minuto

Condições de cura (25 °C):

Toque: 20 MINUTOS

Manuseio: 4 horas

Total: 168 horas

Vida útil da mistura
4 horas a 25 °C

Excessiva diluição da tinta poderá afetar a formação do filme, o aspecto e dificultar a obtenção da espessura especificada.

Nota: Em locais de muito calor , recomendamos consultar o Departamento Técnico da Weg Tintas através do fone especificado no final deste boletim.

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 diluyente 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@weg.net

CÓPIA PARA INFORMAÇÃO