

BOLETIM TÉCNICO

PRIMER DA TROPA PU HS 4.1

RECOMENDAÇÕES DE USO

Primer poliuretano acrílico bicomponente, indicado para aplicação em superfícies metálicas e plásticas automotivas. Tem como função nivelar, isolar e corrigir pequenas imperfeições, preparando a superfície para a aplicação da tinta de acabamento.

Produto com excelente poder de preenchimento, isolamento, dureza e flexibilidade. Apresenta ótima resistência química e aderência, além de evitar escorrimentos, mesmo quando aplicado em camadas mais espessas.

Embalagens disponíveis Disponível na embalagem de 900 mL.

DADOS PARA APLICAÇÃO

Preparo da superfície	Lixe a superfície com lixa grão 220 ou 320 para remover imperfeições. Após o lixamento, limpe completamente a peça com a Solução Desengraxante Anjo, garantindo a remoção total de resíduos de oleosidade. • Superfícies metálicas expostas: recomenda-se a aplicação do Wash Primer Anjo antes do primer, para melhorar a adesão e a proteção anticorrosiva; • Superfícies plásticas: recomenda-se a aplicação do Selador para Plástico Anjo antes do primer, para melhorar a adesão.
-----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Catálise e Diluição	 4 partes em volume do Primer da Tropa PU HS 4.1; 1 parte em volume do Catalisador para Primer da Tropa PU HS 4.1; 1 parte em volume de Thinner, de acordo com a temperatura do ambiente: Temperaturas abaixo de 20°C: utilizar o TH5002 Temperaturas entre 20 e 30°C: utilizar o TH5003 Temperaturas acima de 30°C: utilizar o TH5004 Dica: utilizar sempre a Régua de Catálise ou a Tabela de catálise. 	
Aplicação	Aplicar com pistola convencional com bico de 1,8 mm a 2,0 mm, utilizando pressão entre 40 e 50 lb/pol². Recomenda-se aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalo de 3 a 5 minutos entre cada uma.	
Secagem	 Secagem a 25 °C: Manuseio: 20 a 30 minutos Lixamento: 4 horas Em estufa a 60°C para lixamento: 30 a 45 minutos. Nota: por se tratar de um produto que cura por reação química, o tempo de secagem pode variar conforme a temperatura e a umidade do ambiente. 	
Lixamento	Para obter um acabamento uniforme e adequado, lixe o primer seguindo a sequência: grão 320, depois grão 400 e finalize com grão 600.	

RECOMENDAÇÃO DE SEGURANÇA

Armazenar o produto em ambientes abrigados, ventilados e com temperatura máxima de 40°C. - Produto inflamável, manter longe de faíscas, fontes de ignição, não fumar no local de aplicação. - Produto quando aplicado emana vapores que devem ser evitados com o uso correto de EPI's, como máscaras, e respiradores, mantendo uma boa ventilação durante a aplicação. - Evite contato com a pele utilizando luvas, óculos, roupas adequadas, cremes protetores etc. - Manter longe do contato de crianças e animais.

OBSERVAÇÕES

O rendimento prático deste produto é variável de acordo com método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais etc.

As instruções contidas neste boletim são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico, entretanto, alguns fatores independem de nosso controle como fabricante, tais como: preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho etc.

Não assumimos qualquer responsabilidade quanto a danos materiais e pessoais causados pelo mau uso das informações contidas neste boletim e dos produtos mencionados.

Este boletim está sujeito a alterações, sem aviso prévio.