










PRIMER HS 5x1 - PP-08-2836

Descrição: Primer poliuretano, bi componente, de alto sólidos e alto desempenho. Apresenta secagem rápida e fácil lixamento. Produto de fácil aplicação, ótimo poder de enchimento e excelente aderência quando aplicado sobre Wash Primer.

Uso: Mistura do esmalte PU e Verniz Alto Sólidos. Indicado para pinturas gerais ou parciais em substrato metálico e fibra de vidro em repintura automotiva. Utilizado também na indústria de autopeças.

	Catalisador	Catalisador CT - 10 - 2838
	Relação de Mistura (Volume)	5: 1- Para cada 4 partes do Comp. A, 1 parte do Comp. B
	Diluição	Diluir 10% a 30% com diluente DI - 11 - 2842
	Viscosidade de Aplicação (25 C)	20 a 22 segundos CF - 4
	Vida útil da mistura - Pot Life (25 C)	Máximo 2 horas
	Equipamento	Pistola Gravitacional Pressão de ar de 40 a 50 psi Bico 1,8 a 2,0 mm
	Aplicação	Aplicar a 2 a 3 passadas com intervalo de 5 a 10 minutos 15 a 25 micrômetros por demão
	Secagem	Ao ar: Estufa: Toque: 5 - 10 minutos Flash Off: 10 a 15 minutos Manuseio: 20 - 30 minutos Ciclo: 30 minutos à 60 °C
	Lixamento	Mínimo 4 horas Utilizar lixa 320 e finalizar com 600 ou 800

ORIENTAÇÕES TÉCNICAS:

Preparação de superfície

A superfície a ser pintada deverá ser seca e isenta de impurezas de ferrugem, pó, graxas, óleos ou qualquer outro contaminante que possa comprometer o desempenho do produto.

Para metais ferrosos e não ferrosos, preparar a superfície com Desengraxante e aplicar o Wash Primer para perfeita aderência.

Para fibra de vidro, eliminar totalmente o desmoldante através de lixamento ou jateamento leve.

Desempenho na aplicação

Assegure-se que nenhum sedimento fique retido no fundo da embalagem. Adicionar o componente B ao componente A nas proporções (volume) indicadas, sob agitação, até completa homogeneização, respeitando a relação de mistura.

Respeitar a diluição máxima indicada. Excessiva diluição do primer poderá afetar a formação do filme, o aspecto e dificultar a obtenção da espessura especificada.

Mudanças nas pressões e nos tamanhos dos bicos podem ser necessárias para melhorar as características da pulverização. Antes da aplicação esteja seguro que os equipamentos e respectivos componentes estejam limpos e nas melhores condições.

O tempo de secagem pode variar de acordo com a temperatura e com a espessura do produto aplicado.

Não deverá ser aplicado em condições adversas, como umidade relativa do ar (UR) acima de 85%, pois poderão ocorrer alterações de cor e aspecto. Não deve ser aplicado sobre superfícies condensadas.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA:

Antes do manuseio deste produto é indispensável uma criteriosa leitura de todas as informações contidas na sua ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

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