

Boletim técnico



W-MIX PU SD 5010 S BRANCO

	Descrição do produto	Produto à base de resinas poliuretânicas para preparação de tintas da linha W-MIX PU SD S. A linha W-MIX PU – SD S é um conjunto de bases pigmentadas e um clear incolor para utilização no sistema Mixing Machine. Disponível em uma vasta gama de pigmentos que permite a formulação de inúmeras cores. Indicado para pinturas gerais, parciais e retoques de veículos automotivos.			
		Vida útil 3 anos			
VOC / Rendimento		400 g/l		7 - 12 m² /L a 15 a 20 µm	
	Relação de mistura / Endurecedor	4 Partes de A 1 Parte de B			
		Pot life: 3 horas			
	Endurecedor	Temperatura inferior a 15°C - Endurecedor UHT 5503 Baixa Temperatura Temperatura ambiente 25°C - Endurecedor UHT 5502 Intermediário			
	Diluyente	Temperatura abaixo de 15°C - Diluyente 5860 Baixa Temperatura Temperatura ambiente 25°C - Diluyente 5870 Intermediario Temperatura acima de 30°C - Diluyente 5880 Alta Temperatura Diluição 10 - 20%			
	Viscosidade de aplicação	18 – 22s Copo FORD 4 25° C 77°F 21 – 25s Copo DIN 4 25° C 77°F			
	Pistola de aplicação	1,4 – 1,6 mm		2 - 3 BAR 40 - 50 PSI	
	Evaporação a 25°C 77°F	5 - 10 minutos			
	Numero de passes	2 a 3 passadas (a depender da base de tingimento) 1 passada = 15 a 20 microns			
	Secagem a 10°C 50°F	Toque 20 minutos	Manuseio 12 horas	Polimento 48 horas	
	Secagem a 25°C 77°F	Toque 30 minutos	Manuseio 6 horas	Polimento 24 horas	
	Secagem a 60°C 140°F	30 minutos			
	Infravermelho onda curta	30 minutos a 1 metro de distância			

- Realizar um bom desengraxe para limpeza da peça a se repintar;
- Evitar espessuras excessivas;
- Limpeza de equipamentos de aplicação com diluentes acrílicos / poliuretanos;
- Necessário aplicação de Wash-primer para melhor aderência do produto;
- Utilizar diluyente conforme recomendado;
- Utilizar sempre o conjunto de produtos e complementos WEG.

As informações técnicas são resultados de nossa experiência. Garantimos a qualidade do produto, no entanto, as condições de utilização não estando sob o nosso controle, não podemos assumir qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos.