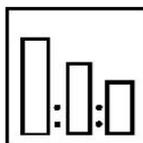


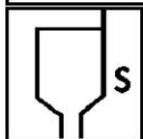


VERNIZ PU 2:1 ALTO SÓLIDOS

Consulta rápida



2:1 + 20 – 30%
Verniz PU 2:1
Endur 3088/ 3090/3093
Thinner PU 407.04030



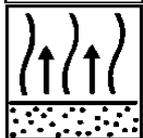
16 - 20 sec. CF4



Régua Wanda 2:1



1.2-1.5 mm
3-4 bar



5 - 10 min.



Endur. 3093
12h – 25°C
30min – 60°C

**Descrição:**

Verniz poliuretano alto sólido, indicado para acabamento final sobre base poliéster Wandabase HS. Formulado para pequenos reparos e repinturas em geral. Possui excelente brilho, secagem, aspecto, durabilidade e ótima retenção de cor.

Produtos e aditivos:

- Verniz PU 2:1 Alto Sólidos – 418.09100
 - Endurecedor Extra Slow – 418.03088 - indicado para locais com temperatura acima de 35°C, ideal para grandes superfícies (pintura geral, lateral de ônibus, etc).
 - Endurecedor Slow – 418.03090 – indicado para locais com temperatura acima de 30°C, ideal para grandes superfícies (pintura geral, lateral de ônibus, etc).
 - Endurecedor Rápido para PU – 418.03093 – indicado para locais com temperatura até 30°C, ideal para pinturas parciais (até 4 peças) e retoques.
- Nota: Com temperaturas muito baixas, o 3093 pode ser utilizado para pinturas gerais.
- Thinner para poliéster e PU - 407.04030

RRA (Rapid Repair Agent) – 488.05002.03

Matérias primas básicas:

Verniz PU 2:1 Alto Sólidos - Resina acrílica, solventes e aditivos
Endurecedores 03088, 03090 e 03093 – Poliisocianatos e solventes
Thinner PU 4030 - solventes diversos

RRA (Rapid Repair Agent) – solventes diversos

Possíveis substratos:

Base poliéster Wandabase HS

Preparação da superfície:

Após intervalo de 15 a 20 minutos de aplicada a base, pode-se aplicar o verniz.



Relação de mistura: 2 partes do Verniz PU 2:1 Alto Sólidos
1 parte do endurecedor 3088, 3090 ou 3093
20 – 30% Thinner PU 4030

Relação de mistura Sistema acelerado para pequenos retoques 2 partes do Verniz PU 2:1 Alto Sólidos
1 parte do endurecedor 3093
20% de RRA

Viscosidade de aplicação: 16 - 20 segundos CF4 / 25°C

Vida útil da mistura: 1 hora 30 minutos a 25°C com diluição com 4030
1 hora a 25°C com diluição com RRA

Tipo de pistola e pressão de aplicação:	Pistola:	Bico:	Pressão:
	Sucção:	1,8 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol ²)
	Gravidade:	1.2 – 1,5 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol ²)
	HVLP:	1.2 – 1.5 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol ²)

Processo: Aplicar de 2 a 3 demãos simples, respeitando o intervalo de aplicação de 5 a 10 minutos entre demãos.

Para sistema de secagem acelerada com RRA, aplicar 2 demãos simples, respeitando o intervalo de aplicação de 5 a 10 minutos entre demãos.

O uso de RRA deverá ser restrito para pequenas áreas ou retoques. Para reparo de teto e capô não é recomendado o sistema acelerado com RRA.

Espessura do filme: Aproximadamente de 25 a 30 µm (Microns) por demão.



Rendimento teórico: 10 m²/litro por demão
Nota: na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e variações durante a aplicação.

Limpeza do equipamento: Utilizar thinner de limpeza Wanda – 407.04120

Tempo de secagem:

25°C	3093	3090	3088
Pó	10 min	12 min	16 min
Toque	1,5 horas	2 horas	3 horas
Manuseio	4 horas	5 horas	6,5 horas
Total	12 horas	15 horas	20 horas

60°C	3093	3090
Total	30 min	1 hora

Tempo de secagem sistema acelerado para pequenos retoques

	3093 + RRA a 25°C	60°C
Pó	5 min	-----
Toque	1 hora	-----
Total	6 horas	15 min

Prazo de validade: 3 anos, estocado a temperatura de 15 a 35°C e livre de umidade.

Saúde e segurança: Favor consultar FISPQ.

Dicas:

- O Wandabase não deve ser lixado antes da aplicação do verniz.
- Recomenda-se que em pintura de peças se faça alongamento.
- Utilizar sempre o endurecedor indicado para mistura.
- Para aplicação sobre o capô recomenda-se 3 demãos para maior durabilidade, devido maior exposição ao calor do motor e exposição direta ao sol.
- O painel pode ser polido após a secagem total. Primeiro retirar as impurezas com uma esponja abrasiva ou lixa fina e polir manual ou mecanicamente com politriz.



Observações importantes:

Este produto é desenvolvido para uso profissional em oficinas de repintura automotiva. Por favor, consulte informações na embalagem, ficha técnica e FISPQ para mais informações específicas. Este produto é controlado de forma rigorosa, sua qualidade será mantida desde que seja usado de acordo com as recomendações do fabricante. O resultado final depende de vários fatores que não estão sob o controle do fabricante.