

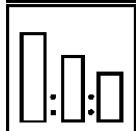
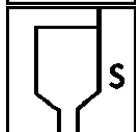


## WANDA PU HS 2:1

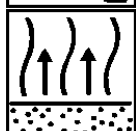
### Consulta rápida



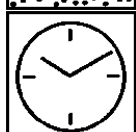
Desengraxante Wanda

2:1 + 10 – 30%  
Wanda PU HS  
Endur. 0004 ou 0008  
Thinner PU 4030

18 - 20 seg

1.3-1.6 mm  
3-4 bar

5 - 10 min.

Endur. 0004 – 24h 25°C  
Endur. 0008 – 18h 25°C  
30 min – 60°C**Descrição:**

Esmalte poliuretano utilizado para acabamentos em geral, possui secagem rápida, alto brilho e grande resistência a intempéries. Indicado para retoques e repinturas automotivas em geral, reproduzindo enorme variedade de cores originais de fábrica.

**Produtos e aditivos:**

Wanda PU HS – linha 429  
Thinner para PU Wanda – 407.04030  
Endurecedor 2:1 para PU – 429.00004  
Endurecedor 2:1 Rápido para PU – 429.00008

**Matérias primas básicas:**

Wanda PU HS: resina acrílica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes e aditivos.  
Endurecedores 0004 / 0008: poliisocianato e solventes.  
Thinner 4030: ésteres e hidrocarbonetos aromáticos

**Possíveis substratos:**

-Todos os primers Wanda devidamente preparados  
-Pinturas antigas devidamente preparadas

**Preparação da superfície:**

Lixar com lixa 400 úmido ou 600 seco. Em seguida limpar a peça com Desengraxante Wanda.

**Relação de mistura:**

2 partes da cor pronta PU  
1 parte do endurecedor 0004 ou 0008  
10 – 30% de Thinner 4030

**Nota : Utilizar sempre a régua Wanda indicada para fazer a mistura**

**Viscosidade de aplicação:** 18 - 20 segundos CF4 / 25°C

**Vida útil da mistura:**

Com endurecedor 0004: 3 horas a 25°C  
Com endurecedor 0008: 1,5 horas a 25°C

**Tipo de pistola e pressão de aplicação:**

Pistola:	Bico:	Pressão:
Sucção:	1,8 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol <sup>2</sup> )
HVLP Gravidade:	1.3 – 1.6 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol <sup>2</sup> )
HVLP Sucção:	1.5– 1.7 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol <sup>2</sup> )



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

**Espessura do filme:** De 20 - 30 µm (Microns) por demão.

**Rendimento teórico:** 8 m<sup>2</sup>/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:** Limpar com thinner Wanda 1100 – 407.04000.

Tempo de secagem:	25°C	25°C	60°C
	com 429.00004	com 429.00008	
Pó	30 min	15 min	
Toque	90 min	60 min	
Manuseio	6 horas	5 horas	
Total	24 horas	18 horas	30 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:** - Há dois endurecedores exclusivos para o Wanda PU HS 2:1:

- **429.00008: Endurecedor rápido para Wanda PU 2:1.** Indicado para retoques e pintura de até 3 peças, ideal para uso em temperatura abaixo de 30°C. Em temperaturas muito baixas, pode ser usado para pintura geral.
- **429.00004: Endurecedor para Wanda PU 2:1.** Indicado para pintura de peças e pintura geral, ideal para uso em temperatura acima de 30°C. Recomendado para pinturas de grandes áreas, como vans, ônibus, caminhões, etc.

-Não repintar o veículo antes de realizar um teste comparativo de cor.



- Recomenda-se que em pintura de peças se faça alongamento.
- Utilizar sempre o thinner e endurecedor indicados pela Akzo Nobel.
- Não adicionar toners fora da fórmula original para evitar metameria.
- O painel pode ser polido após a secagem total. Primeiro retirar as impurezas com uma esponja abrasiva ou lixa fina, e polir manualmente ou 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.