

## Primer

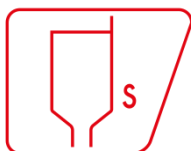
# WandaPrimer PU 4100



Primer poliuretano de dois componentes indicado para promover enchimento e aderência em superfícies metálicas e plásticas.. Possui alto poder de enchimento, secagem rápida e fácil lixamento.



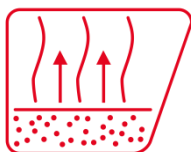
8:1 + 20 – 30%  
Primer PU 4100  
Endurecedor 3093  
Thinner PU 4028  
Thinner PU 4030



25 – 45 seg



Régua Wanda 8:1



5 - 10 min.



04h – 25°C  
30min – 60°C



Lixa 400 / 600



**Usar proteção respiratória apropriada**  
AkzoNobel Repintura Automotiva recomenda o uso da máscara respiratória.

# Primer

## WandaPrimer PU 4100



**Produtos e aditivos:** Wandaprimer PU 4100  
Endurecedor para PU 3093  
Thinner para Poliester / PU Alta Temperatura 4028  
Thinner para Poliester / PU 4030

**Matérias primas básicas:** Wandaprimer PU 4100 - Resina hidroxí funcional, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes e aditivos  
Endurecedor para PU 3093 – Poliisocianato e solventes  
Thinner 4028 / 4030 - solventes diversos

**Possíveis substratos:**

- Chapas metálicas
- Washprimer e Washfiller Wanda
- Pinturas antigas devidamente preparadas

-Sobre plásticos. A superfície deve estar devidamente preparada, com aplicação de Seladora para plástico. Ao primer deve ser adicionado o Elastificante.  
(Consultar fichas técnicas da seladora para plástico e Elastificante para mais informações).

**Preparação da superfície:** Lixar com lixa 220 ou 320. Em seguida limpar a peça com Desengraxante Wanda.

**Relação de mistura:**

Diluição A - Primer de enchimento	Diluição B – Primer surfacer
8 partes Primer	8 partes Primer
1 parte do endurecedor	1 parte do endurecedor
20% thinner PU 4028 / 4030	30 % thinner PU 4028 / 4030

**Viscosidade de aplicação:** 25 – 45 segundos CF4 / 25°C

**Vida útil da mistura:** 3 horas a 25°C

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

Pistola:	Fluid tip:	Pressure :
Sucção:	1,8 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol <sup>2</sup> )
Gravidade:	1.5 – 1,8 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol <sup>2</sup> )
HVLP:	1.7 – 2,0 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 a 10 minutos entre demãos.

**Espessura do filme:** De 20 a 50 µm (Microns) por demão, dependendo da quantidade de thinner adicionada.

# Primer

## WandaPrimer PU 4100



**Rendimento teórico:** 13 m<sup>2</sup>/litro por demão diluído.  
**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 1100 ou Thinner de Limpeza 4120.

**Tempo de secagem:**

	25°C	60°C
Pó	5 min	-----
Toque	20 min	-----
Manuseio	1,5 horas	30 min
Total	4 horas	

**Lixamento:** Seco ou úmido: lixa 400 e final com 600

**Prazo de validade:** 2 anos, estocado a temperatura de 15 a 35°C e livre de umidade

**Saúde e segurança:** Favor consultar FISPQ

**Dicas:**

- Se necessário, corrigir o primer com massa rápida e reaplicar o primer sobre a área.
- Utilizar sempre o endurecedor e o thinner indicados para mistura.
- Utilizar as lixas adequadas para lixamento úmido ou seco.
- Para efetuar o lixamento, aguardar o tempo de secagem especificado, para evitar mapeamento.

**Revisão:** 10/2017

**Akzo Nobel Ltda**  
**Vehicle Refinishes**  
**Endereço: Rua Assumpta Sabatini Rossi,1650, SBCampo – SP**

### SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

**NOTA IMPORTANTE:** A informação desta ficha técnica não pretende ser exaustiva e está baseada no nosso conhecimento e nas leis atuais. Qualquer pessoa que use este produto para alguma finalidade que não seja as recomendadas nesta ficha técnica sem primeiro obter a confirmação escrita por nós sobre a adequação do produto faz assim seu próprio risco. É sempre responsabilidade do usuário analisar todas as etapas para cumprir as demandas e regras locais da legislação. Sempre leia a Ficha de Informação e Segurança de Produtos Químicos e a Ficha de Dados Técnicos sobre este produto, se disponível. Todo o conselho ou toda a indicação sobre este produto feita por nós (nesta folha de informações ou de outra maneira) é alinhado com o melhor do nosso conhecimento, mas nós não temos o controle sobre a qualidade e condições dos substratos ou de muitos fatores que afetam o uso e aplicação do produto. Portanto, a menos que nós concordemos com a maneira que está escrito, nós não aceitaremos a responsabilidade com a performance do produto ou por qualquer perda ou dano que surgir com o uso do produto. Todos os produtos fornecidos estão submetidos ao nosso termo padrão e condição de venda. Você pode solicitar uma cópia deste documento e rever cuidadosamente. A informação contida nesta ficha de dados está sujeita a modificação de tempos em tempos de acordo com nossa experiência e nossa política de contínuo desenvolvimento. É de responsabilidade do usuário verificar este documento previamente antes do uso deste produto.