# WandaPrimer PU 8100



Primer poliuretano de dois componetes indicado para promover enchimento e aderência em superfícies metálicas. Possui ótimo poder de enchimento, secagem rápida, fácil lixamento e excelente durabilidade.



4:1 + 10 - 30% Wandaprimer PU 8100 Endur. 3090 ou 3093 Thinner PU 4028 Thinner PU 4030



20 - 30 seg



Régua Wanda 4:1



5 - 10 min.



03h – 25°C 30min – 60°C



Lixa 320 / 400



Usar proteção respiratória apropriada

AkzoNobel Repintura Automotiva recomenda o uso da máscara respiratória.

# WandaPrimer PU 8100



Produtos e aditivos: Wandaprimer PU 8100

Endurecedor para PU 3093 Endurecedor Slow 3090

Thinner para Poliester / PU Alta Temperatura 4028

Thinner para Poliester / PU 4030

Matérias primas básicas: Wandaprimer PU 8100 - Resina acrílica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes e

aditivos.

Endurecedores 3090 / 3093 – Poliisocianato e solventes

Thinner PU 4028 / 4030 - solventes diversos

Possíveis substratos: -Chapas metálicas

-Washprimer e Washfiller Wanda

-Pinturas antigas devidamente preparadas

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	
4 partes Primer	4 partes Primer	
1 parte do endurecedor	1 parte do endurecedor	
10% thinner PU	30% thinner PU	

Viscosidade de aplicação: 20 - 30 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  $(40-50 lb/pol^2)$  

 Gravidade:
 1.5 - 1,8 mm
 3-4 bar  $(40-50 lb/pol^2)$  

 HVLP:
 1.7 - 2,0 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.

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

Rendimento teórico:

13 m²/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.

imperfeições da superfície, método de aplicação e variações durante a aplicação.

# WandaPrimer PU 8100



Limpeza do equipamento: Utilizar Thinner 1100

Tempo de secagem:

	3093 - 25°C	3090 – 25°C	60°C
Pó	5 min	10 min	
Toque	20 min	30 min	
Manuseio	1,5 horas	2 horas	30 min
Total	3 horas	4 horas	

Lixamento:

Seco: lixa 320 e final com 400 Úmido: lixa 400 e final com 600

Prazo de validade: 2 anos, estocado a temperatura de15 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

# WandaPrimer PU 8100



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.