

Primer

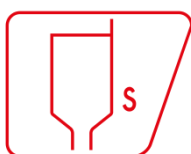
WandaPrimer PU 5500 HS Cinza Médio



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



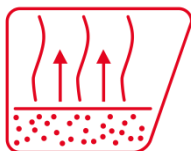
5:1 + 20 – 40 %
Primer PU 5500
Endur. 3090 ou 3093
Thinner PU 4028
Thinner PU 4030



17 - 32 seg



Régua Wanda 5:1



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.

Primer

WandaPrimer PU 5500 HS Cinza Médio



Produtos e aditivos: Wandaprimer PU 5500 HS
Endurecedor para PU 3093
Endurecedor Slow 3090
Thinner para Poliester / PU Alta Temperatura 4028
Thinner para Poliester / PU 4030

Matérias primas básicas: Wandaprimer PU 5500 HS - Resina acrílica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes e aditivos.
Endurecedores 3090 / 3093 – Poliisocianato e solventes
Thinner PU 4028 / 4030 - solventes diversos

Possíveis substratos:
-Chapas de aço
-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
5 partes Primer	5 partes Primer
1 parte do endurecedor	1 parte do endurecedor
20% a 30% thinner PU 4028 / 4030	40% thinner PU 4028 / 4030

Viscosidade de aplicação: 17 - 32 segundos CF4 / 25°C

- Vida útil da mistura:**
- 1 hora a 20°C com diluição de 5:1 + 30% a 40%
 - 30 minutos a 20°C com diluição de 5:1 + 20%

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)

Primer

WandaPrimer PU 5500 HS Cinza Médio



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 m ² /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 para Limpeza 4120																				
Tempo de secagem:	<table border="1"><thead><tr><th></th><th>3093 - 25°C</th><th>3090 – 25°C</th><th>60°C</th></tr></thead><tbody><tr><td>Pó</td><td>5 min</td><td>10 min</td><td>-----</td></tr><tr><td>Toque</td><td>20 min</td><td>30 min</td><td>-----</td></tr><tr><td>Manuseio</td><td>1,5 horas</td><td>2 horas</td><td>30 min</td></tr><tr><td>Total</td><td>3 horas</td><td>4 horas</td><td></td></tr></tbody></table>		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	
	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 de 15 a 35°C e livre de umidade																				
Saúde e segurança:	Favor consultar FISPQ																				

Primer

WandaPrimer PU 5500 HS Cinza Médio



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:

04/2024

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.