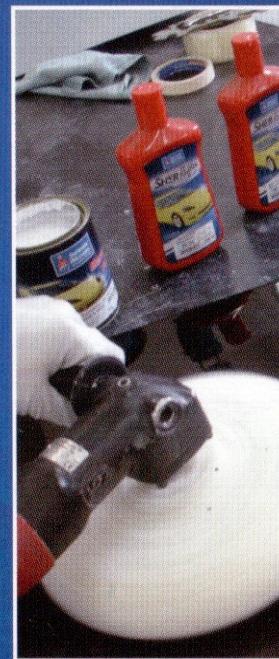
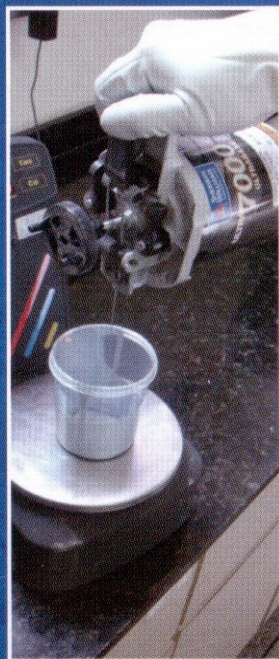
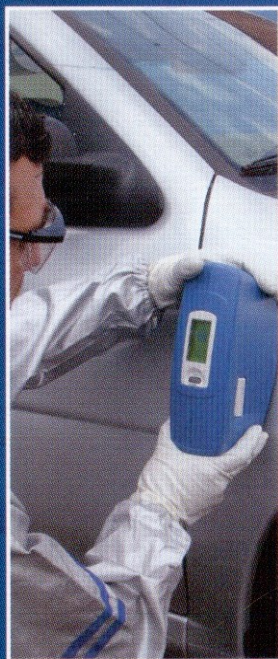


# MANUAL DE APLICAÇÃO DE PRODUTO



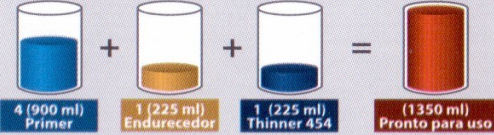
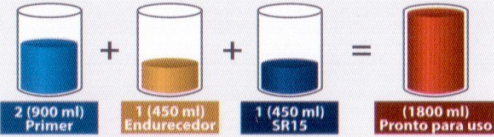
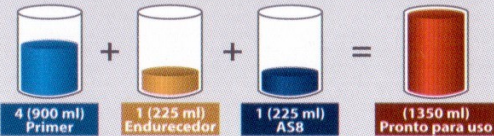

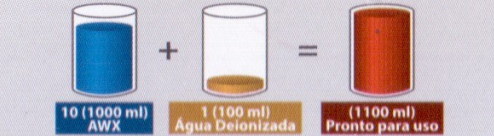
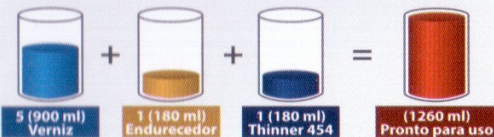
*Estância das Cores*



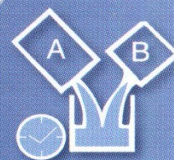
**SHERWIN-WILLIAMS®**  
Automotive Finishes



## LINHA DE ALTA PERFORMANCE

Produto/Código	Preparação/Diluição/Catálise	Aplicação/Secagem
<ul style="list-style-type: none"> <li>SpectraPrime Primer Alto Sólidos:               <ul style="list-style-type: none"> <li>» 2K Cinza - P30A</li> <li>» 2K Preto - P30B</li> <li>» 2K Branco - P30W</li> <li>» 2K Vermelho - P30R</li> </ul> </li> <li>Endurecedor para SpectraPrime H38</li> <li>Thinner 454</li> </ul>	<p>Misturar 4 partes (vol.) de Primer para 1 parte (vol.) de Endurecedor H38. Diluir com 1 parte (vol.) de Thinner 454.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 7 min. entre passadas.</li> <li>Secagem para lixar: Ao ar a 25°C: 90 min. Em estufa a 60°C: 20 a 30 min.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 30 min. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>SpectraPrime Speed Reducer SR15</li> </ul>	<p>Misturar 2 partes (vol.) de Primer P30 para 1 parte (vol.) de Endurecedor H38 e 1 parte (vol.) de Speed Reducer SR15. Não é necessário a diluição.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalo de 1 a 2 min. entre passadas.</li> <li>Secagem para lixar: - Ao ar a 25°C: 20 min.</li> <li><b>Obs.:</b> Recomenda-se catalisar o produto em pequenas quantidades para não ocorrer a perda, tanto do produto quanto do equipamento.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 5 a 7 min. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Accelerated Reducer AS8</li> </ul>	<p>Misturar 4 partes (vol.) de Primer P30 com 1 parte (vol.) de Endurecedor H38 e 1 parte (vol.) de Accelerated Reducer AS8. Não é necessário a diluição.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalo de 3 a 5 min. entre passadas.</li> <li>Secagem para lixar: Ao ar a 25°C: 45 min.</li> <li><b>Obs.:</b> Recomenda-se catalisar o produto em pequenas quantidades para não ocorrer a perda, tanto do produto quanto do equipamento.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 30min. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>SpectraPrime Primer Alto Sólidos:               <ul style="list-style-type: none"> <li>» 2K Cinza - P31A</li> </ul> </li> <li>Endurecedor para SpectraPrime H39</li> <li>Thinner 454</li> </ul>	<p>Misturar 4 partes (vol.) de Primer P31 com 1 parte (vol.) de Endurecedor H39 e 1 parte (vol.) de Thinner 454.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalo de 5 a 15 min. entre passadas.</li> <li>Secagem para lixar: Ao ar a 25°C: 4h.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 90min. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>AWX Sistema Base água</li> </ul>	<p>Diluir com 10% de Água Deionizada.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar 2 a 3 passadas, com intervalo de 5 min. entre passadas a 25°C (com uso do soprador de ar).</li> <li>Aguardar 20 a 30 min. antes da aplicação do Verniz.</li> <li>* A vida útil da mistura, após a diluição é de 3 dias a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>High Performance Clearcoat HPC15</li> <li>Endurecedor UH80</li> <li>Thinner 454</li> </ul>	<p>Misturar 5 partes (vol.) de Verniz HPC15 para 1 parte (vol.) de Endurecedor UH80 e 1 parte (vol.) de Thinner 454.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas com intervalo de 3 min. entre passadas.</li> <li>Secagem: - Ao ar a 25°C (livre de pó): 15 a 20 min. - Ao ar a 25°C (manuseio): 25 a 30 min. - Em estufa a 60°C: 15 min. - Para polimento: 90 min. ao ar a 25°C.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 30 min. a 25°C.</li> </ul>



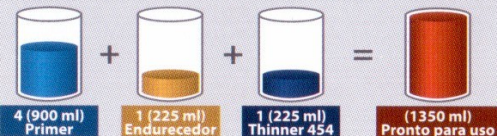
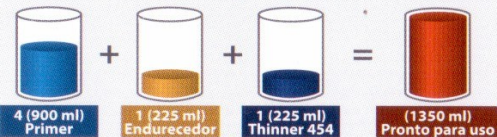
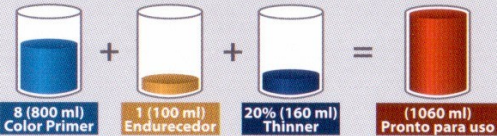

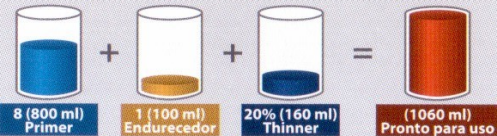
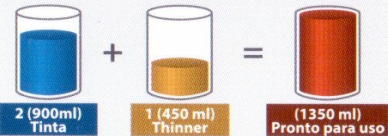


# CATÁLISE E DILUIÇÃO

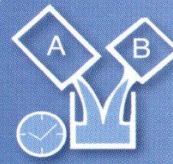
Produto/Código	Preparação/Diluição/Catálise	Aplicação/Secagem
<ul style="list-style-type: none"> <li>Verniz Premium Plus Performance Clearcoat CC940</li> <li>Endurecedor Normal UH55 para CC940</li> <li>Endurecedor para Baixa Temperatura UH22 para CC940</li> </ul>	<p>Misturar 3 partes (vol.) de Verniz para 1 parte (vol.) de Endurecedor UH55 ou UH22.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar 2 passadas com intervalo de 5 a 7 min.</li> <li><b>Obs.:</b> O verniz não deve ser misturado com tinta.</li> <li>Secagem para polimento: - Ao ar a 25°C: de 4 a 5 h. - Em estufa a 60°C: 15 a 20 min.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 45 min. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Verniz Premium Plus Performance Clearcoat CC941 para grandes áreas</li> <li>Endurecedor Normal UH41 para CC941</li> </ul>	<p>Misturar 2 partes (vol.) de Verniz para 1 parte (vol.) de Endurecedor UH41.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar 2 passadas com intervalo de 5 a 20 min.</li> <li><b>Obs.:</b> O verniz não deve ser misturado com tinta.</li> <li>Secagem para polimento: - Ao ar a 25°C: de 6h. - Em estufa a 60°C: 30 min.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 60 min. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Verniz High Gloss Performance Clearcoat CC910</li> <li>Endurecedores:               <ul style="list-style-type: none"> <li>» Normal para CC910 - UH40</li> <li>» Para baixa temp. CC910 - UH20</li> <li>» Para alta temp. CC910 - UH60</li> </ul> </li> </ul>	<p>Misturar 3 partes (vol.) de Verniz CC910 com 1 parte (vol.) do Endurecedor UH40, UH20 ou UH60.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas cruzadas com intervalo de 5 a 10 min. entre passadas. Regular a pressão de ar entre 30 a 35 lbs/pol<sup>2</sup>.</li> <li>Secagem: Ao ar a 25°C: Livre de pó: 5 a 10 min./Manuseio: 4 a 5 h./Final: 12 h. Secagem para polimento: Recomenda-se realizar o polimento após 12h de secagem /</li> <li>Estufa: 30min. a 60°C</li> <li><b>Obs.:</b> Para temp. abaixo de 20°C utilizar Endurecedor UH20. Para temperatura acima de 30°C utilizar Endurecedor UH60.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Appearance Plus Performance Clearcoat CC900</li> <li>Endurecedores:               <ul style="list-style-type: none"> <li>» Normal para CC900 - UH40</li> <li>» Para baixa temp. CC900 - UH20</li> <li>» Para alta temp. CC900 - UH60</li> </ul> </li> <li>Thinner 454</li> </ul>	<p>Misturar 2 partes (vol.) de Verniz para 1 parte (vol.) do Endurecedor UH40, UH20 ou UH60. Diluir com 10% a 20% de Thinner 454.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Secagem: Deixar a base secar de 15 a 20 min., não lixar. Aplicar de 2 a 3 passadas de verniz, com intervalo de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li><b>Obs.:</b> O verniz não deve ser misturado com tinta.</li> <li>Secagem para manuseio: Ao ar a 25°C: 5 h./ Final 12 horas. - Em estufa a 60°C: 30 min.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 3 a 4 h. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>AWX Solução Desoleante Base Água 004</li> </ul>		<p>Umedecer pano limpo (apropriado para o produto) e passar sobre a superfície de maneira uniforme.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>AWX Solução para Lavagem de Equipamentos Base Água 005</li> </ul>		<p>Sua aplicação permite a remoção de resíduos da linha AWX com facilidade.</p>



## LINHA ALTO SÓLIDOS

Produto/Código	Preparação/Diluição/Catálise	Aplicação/Secagem
<ul style="list-style-type: none"> <li>Primer HS Ultra Performance P840</li> <li>Endurecedor H84</li> <li>Thinner 454</li> </ul>	<p>Misturar 4 partes (vol.) de Primer para 1 parte (vol.) de Endurecedor H84. Diluir com 1 parte de Thinner 454.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>Secagem para lixar: Ao ar a 25°C: 4 h./Em estufa a 60°C: 30 min.</li> <li>Utilizar controle de lixamento 080.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 2 h. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Primer HS Alto Sólidos: 8047 (Cinza Médio), 8048 (Bege) e 8049 (Cinza Claro)</li> <li>Endurecedor para Primer HS 8990</li> <li>Endurecedor para baixa temperatura para Primer HS 9990</li> <li>Thinner 454</li> </ul>	<p>Misturar 4 partes (vol.) de Primer HS para 1 parte (vol.) de Endurecedor 8990/9990. Diluir com 1 parte (vol.) de Thinner 454.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>Secagem para lixar com 8990: Ao ar a 25°C: 4 h. Em estufa a 60°C: 30 min.</li> <li>Secagem para lixar com 9990: Ao ar a 25°C: 2 h. Em estufa a 60°C: 20 min.</li> <li>Utilizar Controle de Lixamento 080.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 2 h. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Color Primer PU LP580</li> <li>Endurecedor para Primer PU 8110</li> <li>Thinner 454</li> </ul>	<p>Misturar 8 partes (vol.) de Color Primer para 1 parte de Endurecedor 8110. Diluir com 20% de Thinner 454.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 10 min. entre passadas, especialmente se aplicar sem diluição.</li> <li>Secagem para lixar: Ao ar a 25°C: 4 horas. Em estufa a 60°C: 30 min.</li> <li>Utilizar Controle de Lixamento 080.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 2 h. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Primer Fosfatizante 8980</li> <li>Catalisador para Primer Fosfatizante 051</li> </ul>	<p>Misturar 2 partes (vol.) de Primer 8980 para 1 parte (vol.) de Catalisados 051.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>Secagem: Livre de pó - 5 min. Toque - 10 min. Manuseio - 30 min.</li> <li>Lixamento: 2 h. ao ar a 25°C/30 min. em estufa a 60°C.</li> <li>Utilizar Controle de Lixamento 080.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 4 h. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Primer Poliuretano               <ul style="list-style-type: none"> <li>» 8100 - Verde</li> <li>» 8200 - Cinza</li> </ul> </li> <li>Endurecedor Para Primer PU 8110</li> </ul>	<p>Misturar 8 partes (vol.) de Primer para 1 parte (vol.) de Endurecedor 8110 + 20% de Thinner 454. Se utilizado como Primer de Enchimento não é necessário diluição.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 10 min. entre passadas, especialmente se aplicar sem diluição.</li> <li>Secagem para lixar: Ao ar a 25°C: 4 horas. Em estufa a 60°C: 30 min.</li> <li>Utilizar Controle de Lixamento 080.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 2 h. a 25°C.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ultra 7000 Ultrabase Base Poliéster Alto Sólidos 44.20</li> <li>Thinner 454</li> </ul>	<p>Misturar 2 partes (vol.) de tinta com 1 parte (vol.) de Thinner 454.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>Deixar secar a base de 15 a 20 min. antes de aplicar o verniz.</li> <li>Não lixar.</li> </ul>






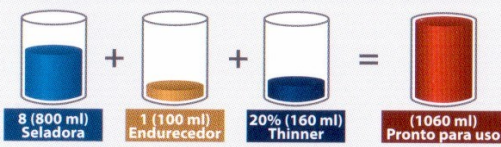
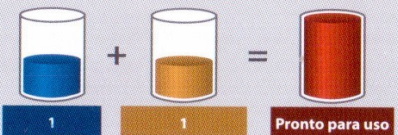





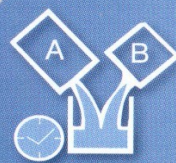
# CATÁLISE E DILUIÇÃO

	Produto/Código	Preparação/Diluição/Catálise	Aplicação/Secagem
Diluído	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAZZUDUR Alto Sólidos Esmalte Poliuretano 15.00</li> <li>Endurecedores:               <ul style="list-style-type: none"> <li>» Normal 065</li> <li>» Para baixa temperatura 066</li> <li>» Para alta temperatura 067</li> </ul> </li> </ul>	Misturar 3 partes (vol.) de tinta com 1 parte (vol.) de Endurecedor 065, 066 ou 067 para Poliuretano.  <b>3 (660 ml) Tinta</b> + <b>1 (240 ml) Endurecedor</b> = <b>900 ml Pronto para uso</b> Usar somente versão de tinta diluída do sistema Lazzumix	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>Secagem: Livre de pó - 30 a 40 min. Ao toque - 2 h. Manuseio - 4 h. (25°C)/30 min. (60°C). Final - 24 horas</li> </ul> <b>Nota 1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para temperaturas abaixo de 20°C, utilizar o Endurecedor para baixa temperatura para Esmalte Poliuretano 066 e Thinner para Baixas Temperaturas 470.</li> <li>Para temperaturas acima de 30°C, utilizar o Endurecedor para alta temperatura para Esmalte Poliuretano 067 do Thinner para Altas Temperaturas 490.</li> </ul> * <b>Nunca use outro Endurecedor que não seja da própria Sherwin-Williams - Divisão Automotiva.</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAZZUDUR Alto Sólidos Esmalte Poliuretano 15.00</li> <li>Endurecedores:               <ul style="list-style-type: none"> <li>» Normal 065</li> <li>» Para baixa temperatura 066</li> <li>» Para alta temperatura 067</li> </ul> </li> <li>Thinner 454</li> </ul>	Misturar 2 partes (vol.) de tinta com 1 parte (vol.) de Endurecedor para Poliuretano 065, 066 ou 067. Diluir com 30% de Thinner 454.  <b>2 (900 ml) Tinta</b> + <b>1 (450 ml) Endurecedor</b> + <b>30% (270 ml) Thinner</b> = <b>1620 ml Pronto para uso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alumínio Holográfico AH001</li> </ul> <b>Produto pronto para uso.</b>
Concentrado	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAZZUDUR PU Verniz Alto Sólidos 8937</li> <li>Endurecedores:               <ul style="list-style-type: none"> <li>» Para Verniz HS 065</li> <li>» Para baixa temp. p/ Verniz HS 066</li> <li>» Para alta temp. p/ Verniz HS 067</li> </ul> </li> <li>Thinner 454</li> </ul>	Misturar 2 partes (vol.) de Verniz com 1 parte (vol.) do Endurecedor 065, 066 ou 067. Diluir com 10% a 20% de Thinner 454.  <b>2 (900 ml) Verniz</b> + <b>1 (450 ml) Endurecedor</b> + <b>10% (90 ml) Thinner</b> = <b>1440 ml Pronto para uso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Secagem: Deixar a base secar durante 15 a 20 min., não lixar. Aplicar de 2 a 3 passadas de Verniz, com intervalo de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>O Verniz não deve ser misturado com tinta.</li> <li>Tempo de secagem: 16 h. (25°C)/30 min. (60°C).</li> <li>Recomenda-se o mesmo procedimento indicado na <b>Nota 1</b> para Lazzudur HS Esmalte Poliuretano.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 3 a 4 h.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAZZUDUR PU Verniz Alto Sólidos 8937</li> <li>Endurecedor acelerado 89120</li> <li>Thinner 454</li> </ul>	Misturar 2 Partes (vol.) de Verniz para 1 parte (vol.) do Endurecedor 89120. Diluir com 10% de Thinner 454.  <b>2 (900 ml) Verniz</b> + <b>1 (450 ml) Endurecedor</b> + <b>10% (90 ml) Thinner</b> = <b>1440 ml Pronto para uso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Secagem: Deixar a base secar durante 15 a 20 min., não lixar. Aplicar de 2 a 3 passadas de Verniz, com intervalo de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>O Verniz não deve ser misturado com tinta.</li> <li>Tempo de secagem: 12h. (25°C)/30 min. (60°C).</li> <li>* A vida útil da mistura é de 3 a 4 h.</li> </ul>
	LAZZUDUR PU Alto Sólidos <ul style="list-style-type: none"> <li>Verniz Poliuretano 8050</li> <li>Endurecedor para Verniz PU 058</li> </ul>	Misturar 5 partes (vol.) do Verniz com 1 parte (vol.) do Endurecedor 058 para Verniz Poliuretano.  <b>5 (750 ml) Verniz</b> + <b>1 (150 ml) Endurecedor</b> = <b>900 ml Pronto para uso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Base:</b> Aplicar de 3 a 4 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas. Secagem: Deixar a base secar durante 20 a 30 min., não lixar.</li> <li><b>Verniz:</b> Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas. O Verniz não deve ser misturado com a tinta. Nunca dilua o Verniz. Tempo de secagem para manuseio: 5 h. (25°C)/30 min. (60°C).</li> <li>* A vida útil da mistura é de 3 a 4 h.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verniz Fosco VF001</li> <li>Endurecedor H0010</li> </ul>	5 partes (vol.) Verniz Fosco VF001 para 1 parte (vol.) de Endurecedor H0010.  <b>5 (750 ml) Verniz</b> + <b>1 (150 ml) Endurecedor</b> = <b>900 ml Pronto para uso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas com intervalos de 5 a 10 min., com pressão de ar 30/35 lbs/pol<sup>2</sup> para pistola HVLP.</li> <li>Aplicar sobre base AWX, Ultra7000 Ultrabase e Lazzudur Base Poliéster.</li> <li>Secagem ao ar a 25°C: 24h.</li> <li>Não é recomendado efetuar a secagem em estufa.</li> <li>Após a secagem final do produto, o mesmo não pode ser polido.</li> </ul>



Produto/Código	Preparação/Diluição/Catálise	Aplicação/Secagem
• Thinner para Retoque 446	 Utilizar 100% (vol.) sobre acabamento para "abrir" o retoque.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar sobre a emenda de Vernizes Catalisáveis/Esmalte Poliuretano.</li> <li>• Não misturar com outros Thinners.</li> </ul>
• Thinner para Retoque 447	 Produto pronto para uso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diluir a Tinta PU/Verniz 1:1 com Thinner 447.</li> <li>• Aplicar uma passada nas emendas do retoque. Aguardar de 5 a 10 min. e em seguida aplicar uma passada de Thinner 447 puro sobre a emenda do retoque.</li> </ul>
• Ponte Aderente 83405	 Produto pronto para uso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar 2 passadas, com intervalo de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>• Regular a pressão de ar entre 35 a 40 lbs/pol<sup>2</sup>.</li> <li>• Secagem : 15 min. para aplicação de acabamento</li> </ul>
• Massa Poliéster M3500 • Catalisador para Massa Poliéster C36	Misturar 100 partes (peso) de Massa Poliéster, para 3 partes (peso) de Catalisador para Massa Poliéster C36. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Misturar quantidades pequenas, homogeneizar bem e aplicar em camadas sucessivas. Aguardar a secagem da massa por 10 min. e aplicar o Controle de Lixamento 080. Lixar após 30 min. de secagem.</li> <li>* A Massa Poliéster em cartucho, já propicia a dosagem correta do catalisador.</li> <li>* A vida útil da mistura (25°C) é de 3 a 4 min.</li> </ul>
• Massa para Pequenas Correções 034	 Produto pronto para o uso, recomendado para reparos rápidos na correção de pequenos riscos e imperfeições na superfície.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar com massador (celulóide) em camadas finas e sucessivas com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>• Secagem: Ao ar a 25°C de 20 a 30 min. Após este tempo, lixar para nivelamento.</li> </ul>
• Selador Isolante 8961 • Endurecedor para Selador Isolante 8790 • Thinner 454	Misturar 8 partes (vol.) de Selador 8961, para 1 parte (vol.) de Endurecedor 8790. Diluir com até 20% de Thinner 454. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas. Secagem aguardar: - 15 min. para aplicação sobre revestimentos resistentes (originais de fábrica)/- 4 h. para aplicação sobre revestimentos repintados resistentes (Esmalte PU, Verniz PU)/- 8 horas para aplicação sobre revestimentos repintados sensíveis (Lacas Nitro e Acrílica e Esmalte Sintético).</li> <li>• Lixar somente quando a secagem for maior que 8 h.</li> </ul>
• Kit Reparo Rápido para Peças Plásticas 038	Misturar 1 parte (vol.) de Reparo Rápido para 1 parte (vol.) do Endurecedor. O tempo de vida útil após a mistura é de 30 min. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar sobre a área previamente lixada, utilizando a seguinte sequência Produto + manta + Produto. Após a última camada de produto, aplicar o filme plástico. Pressione o filme plástico para retirar as bolhas de ar e impregnar a manta com o produto.</li> <li>• Secagem: Após a cura do adesivo: 30 min. (60°C)/ 3 h. (25°C). Retire o filme e efetue o lixamento.</li> </ul>
• Protetor Contra Batida de Pedra BP200	 Produto pronto para uso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas com intervalos de 5 a 10 min., utilizar pistola de aplicação para emborrachamento automotivo.</li> <li>• Secagem: ao ar a 25°C - Pó: 30 a 40 min. Aplicação do acabamento após 60 min.</li> <li>* Não é recomendado efetuar a secagem em estufa.</li> </ul>

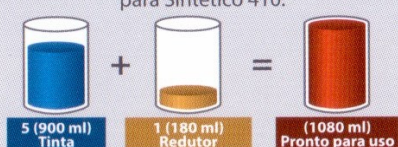
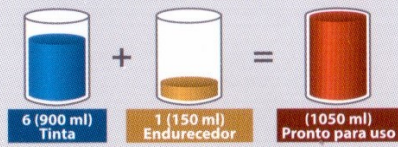
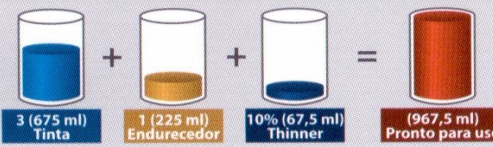
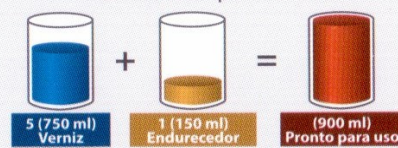
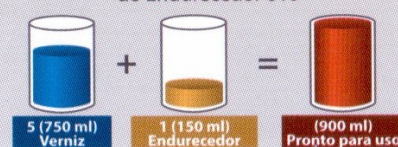
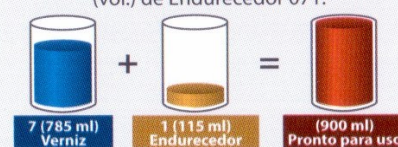




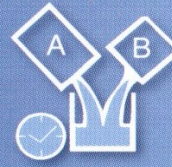
## LINHA LAZZURIL E LAZZUDUR

Produto/Código	Preparação/Diluição/Catálise	Aplicação/Secagem
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primer 2K P411</li> <li>• Endurecedor 411</li> </ul>	<p>Misturar 4 partes (vol.) de Primer P411 para 1 parte (vol.) de Endurecedor 411. Diluição: para enchimento: 10% Thinner 454/para acabamento: 20% Thinner 454.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas de Primer, com intervalo de 5 a 10 min. entre passadas, principalmente quando utilizado para enchimento.</li> <li>• Secagem ao ar: 4 h. a 25°C.</li> <li>• Secagem em estufa: 30 min. a 60°C.</li> <li>* A vida útil da mistura (25°C) é de 2 h.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primer Poliuretano P-710</li> <li>• Endurecedor H71</li> </ul>	<p>Misturar 7 partes (vol.) de Primer P-710 para 1 parte (vol.) de Endurecedor H71. Diluição: para enchimento: 10% Thinner 454/para acabamento: 20% Thinner 454.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas de Primer, com intervalo de 5 a 10 min. entre passadas, principalmente quando utilizado para enchimento.</li> <li>• Secagem ao ar: 4h. a 25°C.</li> <li>• Secagem em estufa: 30 min. a 60°C.</li> <li>* A vida útil da mistura (25°C) é de 2 h.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primer Poliuretano P510</li> <li>• Endurecedor 510</li> </ul>	<p>Misturar 5 partes (vol.) do Primer P510 com 1 parte (vol.) do Endurecedor 510.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas de Primer, com intervalo de 5 a 10 min. entre passadas, principalmente quando utilizado para enchimento.</li> <li>• Secagem ao ar: 4 h. a 25°C.</li> <li>• Secagem em estufa: 30 min. a 60°C.</li> <li>* A vida útil da mistura (25°C) é de 2 h.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primer Universal 018</li> </ul>	Diluir 100 a 120% com Thinner 437.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas. Usar somente o Thinner recomendado.</li> <li>• Aguardar secagem do Primer por 5 min. e aplicar o Controle de Lixamento 080.</li> <li>• Lixar após 2 h. (25°C)/30 min. (60°C).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primer Ultrafill Alto Sólidos 020 e 022</li> </ul>	Diluir 100 a 150% com Thinner 437.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas. Usar somente o Thinner recomendado.</li> <li>• Aguardar secagem do Primer por 5 min. e aplicar o Controle de Lixamento 080.</li> <li>• Lixar após 2 h. (25°C)/30 min. (60°C).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fundo Fosfatizante Wash Primer 045</li> <li>• Preto Fosco Vinílico 049</li> <li>• Catalisador 051</li> </ul>	<p>Catalisar 2 partes (vol.) de Fundo Fosfatizante 045 ou de Preto Fosco Vinílico 049, com 1 parte (vol.) de Catalisador 051.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas.</li> <li>• Secagem: 20 min. (25°C), após a aplicação.</li> <li>* A vida útil da mistura é de 3 a 4 h. (25°C).</li> </ul>




	Produto/Código	Preparação/Diluição/Catálise	Aplicação/Secagem																				
Concentrado	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAZZURIL</li> <li>» Esmalte Sintético Automotivo 02.00</li> <li>» Redutor 410</li> </ul>	Diluir 5 partes (vol.) de tinta com 1 parte (vol.) de Redutor para Sintético 410.  Viscosidade de 18 a 22 segundos em copo FORD nº. 4.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>Secagem: Livre de pó - 20 min. Ao toque - 2 h. Manuseio - 12 h. (25°C)/30 min. (60°C). Final - 72 h.</li> </ul>																				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAZZURIL</li> <li>» Esmalte Sintético Automotivo 02.00</li> <li>» Endurecedor para Esmalte Sintético 060</li> </ul>	Misturar 6 partes (vol.) de tinta para 1 parte (vol.) de Endurecedor 060.  Viscosidade de 18 a 22 segundos em copo FORD nº. 4.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>Secagem: Livre de pó - 20 min. Ao toque - 2 h. Manuseio - 12 h. (25°C)/30 min. (60°C). Final - 48 h.</li> <li>O uso do Endurecedor diminui o tempo de secagem final e melhora a dureza e a resistência.</li> </ul>																				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lazzudur Base Poliéster 04.20</li> </ul>	O produto se encontra na viscosidade de aplicação. Misturar bem a tinta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 3 a 4 passadas cruzadas com intervalos de 5 min., com pressão do ar entre 35 a 40 lbs/pol<sup>2</sup>, utilizando leque aberto e distância da peça de 30 a 40 cm.</li> <li>Secagem: A secagem total da superfície, devido a uma característica do Lazzudur, somente é obtida após a aplicação do Verniz.</li> </ul>																				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lazzudur PU 55.00</li> <li>Endurecedor para Lazzudur PU 061</li> <li>Thinner 454</li> </ul>	Misturar 3 partes (vol.) de Lazzudur PU para 1 parte (vol.) de Endurecedor 061. Diluir com 10% a 20% de Thinner 454. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>Secagem: Ao ar Manuseio - 2 h. (25°C). Final - 24h.</li> </ul>																				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verniz Bicomponente 8000/8500</li> <li>Endurecedores:               <ul style="list-style-type: none"> <li>» Normal 054</li> <li>» Para Alta Temperatura 053</li> <li>» Para Baixa Temperatura 055</li> </ul> </li> </ul>	Misturar 5 partes (vol.) do Verniz com 1 parte (vol.) do Endurecedor para Verniz 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas de Verniz, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas. O Verniz não deve ser misturado com a tinta. Nunca dilua o Verniz.</li> <li>Tempo de secagem para manuseio: 5 h (25°C)/30 min. (60°C).</li> <li>* A vida útil da mistura é de 3 a 4 h.</li> </ul>																				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verniz Poliuretano 6100</li> <li>Endurecedor para Verniz Poliuretano 610</li> </ul>	Misturar 5 partes (vol.) do Verniz com 1 parte (vol.) do Endurecedor 610 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>Secagem ao ar: Final: 24h (25°C)/30 min. (60°C).</li> <li>* A vida útil da mistura (25°C) é de 4 h.</li> </ul>																				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verniz Poliuretano 7100</li> <li>Endurecedor para Verniz Poliuretano 071</li> </ul>	Misturar 7 partes (vol.) de Verniz Poliuretano para 1 parte (vol.) de Endurecedor 071. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar de 2 a 3 passadas de Verniz, com intervalo de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>O Verniz não deve ser misturado com a tinta. Nunca dilua o Verniz.</li> <li>Tempo de secagem final: 24h (25°C)/30 min (60°C).</li> <li>* A vida útil da mistura é de 3 a 4 h.</li> </ul>																				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aditivo Texturizador 8030</li> </ul>	<b>Aplicar conforme o produto</b> <table border="1" data-bbox="558 1881 1021 2004"> <thead> <tr> <th></th> <th>Baixo</th> <th>Médio</th> <th>Máximo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fleet Color</td> <td>5 a 10%</td> <td>5 a 10%</td> <td>35 a 50%</td> </tr> <tr> <td>Esmalte Sintético</td> <td>5%</td> <td>10 a 15%</td> <td>20 a 25%</td> </tr> <tr> <td>Laca NC</td> <td>5%</td> <td>10 a 15%</td> <td>20%</td> </tr> <tr> <td>Esmalte PU</td> <td>5 a 10%</td> <td>15 a 30%</td> <td>35 a 50%</td> </tr> </tbody> </table>		Baixo	Médio	Máximo	Fleet Color	5 a 10%	5 a 10%	35 a 50%	Esmalte Sintético	5%	10 a 15%	20 a 25%	Laca NC	5%	10 a 15%	20%	Esmalte PU	5 a 10%	15 a 30%	35 a 50%	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicar conforme indicação do produto texturizado.</li> </ul>
	Baixo	Médio	Máximo																				
Fleet Color	5 a 10%	5 a 10%	35 a 50%																				
Esmalte Sintético	5%	10 a 15%	20 a 25%																				
Laca NC	5%	10 a 15%	20%																				
Esmalte PU	5 a 10%	15 a 30%	35 a 50%																				




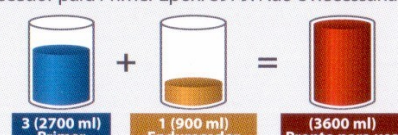
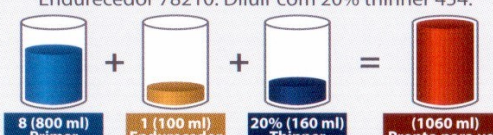
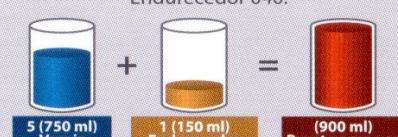



# CATÁLISE E DILUIÇÃO

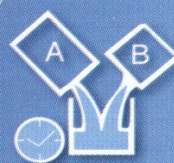
Produto/Código	Preparação/Diluição/Catálise	Aplicação/Secagem																														
• Aditivo Flexibilizante 299	Adicionar o aditivo sempre antes da catálise e diluição: <b>Primer Poliuretano:</b> 5 a 10 % em volume. <b>Esmalte Poliuretano:</b> 5 a 10% em volume. <b>Base Poliéster:</b> até 5% em volume. <b>Verniz Bicomponente:</b> até 5% em volume. Catalisar e diluir conforme indicação do produto aditivado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar conforme indicação do produto flexibilizado.</li> <li><b>Obs.: Dosagens mais elevadas, são recomendadas para flexibilização de produtos utilizados na pintura de plásticos flexíveis.</b></li> <li>• Não utilizar em produtos monocomponentes (Primers Nitro e Sintético, Lacas Nitro e Acrílica e Esmalte Sintético).</li> </ul>																														
• Solução Desoleante 400 Base Solvente	 <b>Produto pronto para uso.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizar pano ou papel adequado para efetuar a limpeza da superfície.</li> <li>• Lavar o pano evitando cera, óleos e silicone.</li> </ul>																														
• Acelerador de Secagem 068	2 % em volume do acelerador sobre o produto principal.	Observar a dosagem correta do acelerador, homogeneizar bem e aplicar conforme indicação de cada produto. Haverá forte redução no Pot-life do produto acelerado. * Tempo de Secagem para polimento ou lixamento: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Ar (25°C)</th> <th>Estufa (80°C)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vernizes 8937, 8000, 8500 e 8050</td> <td>6 h.</td> <td>15 min.</td> </tr> <tr> <td>Primers HS 8048 e 8049</td> <td>2 h.</td> <td>15 min.</td> </tr> <tr> <td>Primers 8100, 8200, 8115, 8116 e 78200</td> <td>3 h.</td> <td>15 min.</td> </tr> </tbody> </table>		Ar (25°C)	Estufa (80°C)	Vernizes 8937, 8000, 8500 e 8050	6 h.	15 min.	Primers HS 8048 e 8049	2 h.	15 min.	Primers 8100, 8200, 8115, 8116 e 78200	3 h.	15 min.																		
	Ar (25°C)	Estufa (80°C)																														
Vernizes 8937, 8000, 8500 e 8050	6 h.	15 min.																														
Primers HS 8048 e 8049	2 h.	15 min.																														
Primers 8100, 8200, 8115, 8116 e 78200	3 h.	15 min.																														
• Aditivo Anticratera 8780	Usar 100 partes (vol.) do produto principal, para 4 a 6 partes (vol.) do aditivo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar conforme indicação de cada produto.</li> <li>• Observar a dosagem correta do aditivo: 4 a 6% de aditivo para cada quarto de produto.</li> <li>• Homogeneizar bem e aplicar.</li> </ul>																														
• Seladora Para Plástico 084/081	Produto pronto para uso. Não é necessária a diluição.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desengraxar bem a superfície.</li> <li>• Aplicar 2 passadas cruzadas.</li> <li>• Secagem: em 15 min. ao ar.</li> </ul>																														
• Massa Rápida » 030 - Branca » 031 - Cinza	Aplicar de 4 a 5 passadas cruzadas em camadas finas e sucessivas, com auxílio do celulóide.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observar intervalo de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>• Secagem da massa para Lixamento: 2 h a 25°C.</li> </ul>																														
• Controle de Lixamento 080	Produto pronto para uso. Aplicar 1 passada simples (pulverizada).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Após a secagem do Primer/Massa, aplicar o Controle de Lixamento.</li> <li>• Secagem: em 5 min. ao ar.</li> </ul>																														
• Fosqueante Universal 8027	<b>Adicionar conforme tabela e verificar o brilho desejado.</b> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Semi Brilho</th> <th>Semi Fosco</th> <th>Acetinado</th> <th>Fosco</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Esmalte PU até 40%</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Fleet Color</td> <td>10 %</td> <td>20 %</td> <td>30 %</td> <td>40 %</td> </tr> <tr> <td>Esmalte Sint.</td> <td>10 %</td> <td>20 %</td> <td>30 %</td> <td>40 %</td> </tr> <tr> <td>Laca NC</td> <td>1,5 %</td> <td>2,5 %</td> <td>10 %</td> <td>20 %</td> </tr> <tr> <td>Laca Acrílica</td> <td>2,5 %</td> <td>5 %</td> <td>10 %</td> <td>20 %</td> </tr> </tbody> </table>		Semi Brilho	Semi Fosco	Acetinado	Fosco	Esmalte PU até 40%	-	-	-	-	Fleet Color	10 %	20 %	30 %	40 %	Esmalte Sint.	10 %	20 %	30 %	40 %	Laca NC	1,5 %	2,5 %	10 %	20 %	Laca Acrílica	2,5 %	5 %	10 %	20 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adicionar o fosqueante na tinta e homogeneizar, antes de adicionar o endurecedor e o diluente.</li> <li>• Checar a viscosidade antes de iniciar a diluição.</li> <li>• Aplicar conforme indicação do produto fosqueado.</li> </ul>
	Semi Brilho	Semi Fosco	Acetinado	Fosco																												
Esmalte PU até 40%	-	-	-	-																												
Fleet Color	10 %	20 %	30 %	40 %																												
Esmalte Sint.	10 %	20 %	30 %	40 %																												
Laca NC	1,5 %	2,5 %	10 %	20 %																												
Laca Acrílica	2,5 %	5 %	10 %	20 %																												
• Líquido de Mascaramento 085	Produto pronto para uso. Proteção de superfícies contra névoa de tintas e primers durante o processo de pintura, formando uma película protetora (não aderente), que após sua utilização pode ser facilmente removida com água.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antes da aplicação do produto, remova o pó e a sujeira das superfícies do veículo que devem ser protegidas, com auxílio de ar comprimido ou flanela limpa. Certifique-se que o veículo esteja seco antes de aplicar o produto.</li> <li>• Aplicar 2 passadas cruzadas.</li> <li>• Secagem final: 40 min. ao ar.</li> </ul>																														
• Emborrachamento Automotivo » Preto 070 » Branco 075	Produto pronto para uso. Homogeneizar bem e aplicar com revólver de emborrachamento (solúvel em água).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secagem: 3 h. manuseio.</li> <li>• Final: 12 h.</li> <li>• Por este produto ser solúvel em água, o tempo de secagem está relacionado à temperatura ambiente.</li> </ul>																														



## LINHA FLEET COLOR E OPEX

Produto/Código	Preparação/Diluição/Catálise	Aplicação/Secagem
<b>FLEET COLOR BASE POLIURETANO</b> • Esmalte Poliuretano para Frotas 14.00 • Endurecedor 064 • Endurecedor para Alta Temperatura ou para Grandes Áreas 063 • Thinner 452	Misturar 2 partes (vol.) de Tinta com 1 parte (vol.) do Endurecedor 064/063. Diluir com 30% (vol.) de Thinner 452.  <p>2 (900 ml) Tinta + 1 (450 ml) Endurecedor + 30% (270 ml) Thinner = (1620 ml) Pronto para uso</p> <p>Viscosidade de 12 a 14 segundos em copo FORD nº 4.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>• Secagem: Ao ar Manuseio - de 2 a 3 h.</li> <li>* Para temperaturas: acima de 30°C - Thinner 490/abaixo de 15°C - Thinner 470.</li> <li>* Para temperaturas: acima de 30°C utilizar Endurecedor 063.</li> <li>* A vida útil da mistura (25°C) é de 4 h.</li> </ul>
<b>FLEET COLOR PRIMER EPÓXI</b> • Primer Epóxi » 8976 - Cinza » 8978 - Branco • Endurecedor para Primer Epóxi 8979	Misturar 3 partes (vol.) do Primer Epóxi, para 1 parte (vol.) do Endurecedor para Primer Epóxi 8979. Não é necessária diluição.  <p>3 (2700 ml) Primer + 1 (900 ml) Endurecedor = (3600 ml) Pronto para uso</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 10 min. entre passadas.</li> <li>• Produto proporciona aderência sobre aço zincado, galvanizado e alumínio.</li> <li>• Secagem final: 24h (25°C)/30 min. (80°C).</li> <li>* A vida útil da mistura (25°C) é de 6 h.</li> </ul>
<b>FLEET COLOR EPÓXI</b> • Fleet Color Epóxi • Endurecedor 99181 • Thinner 99182	Misturar 3 partes (vol.) da tinta Fleet Color Epóxi, para 1 parte (vol.) do Endurecedor 99181. <b>Diluição Rolo/Pincel:</b> basta fazer a catálise 3:1 em volume. Se necessário, utilizar de 5% a 10% do Thinner 99182. <b>Diluição Pulverização (Pistola):</b> 10% a 20% do Thinner 99182. Após a catálise e diluição, homogeneizar bem e aguardar de 15 a 20 minutos para utilizar o produto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 10 a 15 horas entre passadas.</li> <li>• Secagem ao ar: Toque: 40 a 60 minutos. Manuseio: 8 Horas. Final: 24 Horas. Cura total: 8 dias</li> <li>• O tempo de vida da mistura é de 12 horas.</li> </ul>
<b>OPEX</b> • Primer PU Cinza 78200 • Endurecedor 78210	Misturar 8 partes (vol.) de primer para 1 parte (vol.) de Endurecedor 78210. Diluir com 20% thinner 454.  <p>8 (800 ml) Primer + 1 (100 ml) Endurecedor + 20% (160 ml) Thinner = (1060 ml) Pronto para uso</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 10 min. entre passadas, especialmente se aplicar sem diluir.</li> <li>• Secagem: Ao ar Lixamento 4 h. (25°C)/ Estufa 30 min. (60°C).</li> <li>* A vida útil da mistura (25°C) é de 4 h.</li> </ul>
<b>OPEX</b> • Verniz Rápido Poliuretano 4000 • Verniz Rápido 2K Poliuretano 4500 • Endurecedor para Verniz Rápido Poliuretano 040	Misturar 5 partes (vol.) do Verniz com 1 parte (vol.) do Endurecedor 040.  <p>5 (750 ml) Verniz + 1 (150 ml) Endurecedor = (900 ml) Pronto para uso</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas, com intervalos de 5 a 10 min. entre passadas.</li> <li>• Secagem: ao ar Manuseio: de 2 a 3 h. (25°C). Estufa: 30 min a 60°C. Final: 24h.</li> <li>* A vida útil da mistura (25°C) é de 4 h.</li> </ul>
<b>OPEX</b> • Massa Rápida 74000/74003	 <p>Produto pronto para uso.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar camadas cruzadas finas e sucessivas com auxílio do celulósido, em intervalos de 5 a 10 min.</li> <li>• Secagem final: 2 h ao ar a 25°C.</li> </ul>
<b>OPEX</b> • Primer Universal 72003/73010	Diluir 100 a 120% com Thinner 437.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar de 2 a 3 passadas. Usar somente o Thinner recomendado.</li> <li>• Aguardar secagem do Primer por 5 min. e aplicar o Controle de Lixamento 080.</li> <li>• Lixar após 2 h. (25°C)/30 min. (60°C).</li> </ul>
<b>OPEX</b> • Emborrachamento 75000	Produto pronto para uso. Homogeneizar bem e aplicar com revólver de emborrachamento (solúvel em água).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secagem: 3 h. manuseio.</li> <li>• Final: 12 h.</li> <li>• Por este produto ser solúvel em água, o tempo de secagem está relacionado à temperatura ambiente.</li> </ul>





## LINHA DE POLIDORES

Produto / Código	Preparação / Diluição / Catálise	Aplicação / Secagem
• Massa de Polir Creme 101	Produto pronto para uso. Para aplicação em pinturas velhas e/ou calcinadas, onde é necessário maior poder abrasivo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicação manual com algodão em movimentos circulares.</li><li>• Com a politriz, usar boina nova e limpa.</li></ul>
• Massa de Polir Branca 102	Produto pronto para uso. Para finalizar trabalho após Massa Creme - 101, retirando riscos e reduzindo casca de laranja, ou reativar o brilho da pintura.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicação manual com algodão em movimentos circulares.</li><li>• Com a politriz, usar boina nova e limpa.</li></ul>
• Massa de Polir Base Água 106	Produto pronto para uso. Não fazer o polimento com superfície quente ou diretamente exposta ao sol.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicação em pequenas quantidades com auxílio de algodão ou com boina da politriz, espalhando bem.</li><li>• Com a politriz ligada, exercer pressão moderada, reduzindo conforme o produto começar a secar.</li><li>• Repintura deve secar, no mínimo, por 24h antes do polimento.</li></ul>
• Polidor Ultra Forte 108	Produto pronto para uso. Especialmente formulado para acabamento final de pinturas de automóveis. Com grande poder de corte, facilidade de manuseio e remoção.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicar com a politriz elétrica ou pneumática, uma quantidade do produto sobre a superfície espalhando sobre a peça, exercendo forte pressão e realizando movimentos circulares sobre a região.</li></ul>
• Líquido Polidor para Finalização 110	Produto pronto para uso. Realça brilho após o uso de Massa para Polir Branca - 102. Elimina o embaçado, arranhões leves, manchas, etc.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicação manual com algodão em movimentos circulares, peça por peça.</li><li>• Com a politriz, usar boina de espuma nova e limpa.</li></ul>
• Eliminador de Riscos de Lixa 104	Produto pronto para uso. Elimina riscos de lixa (a partir da grana 1500/2000). Para pinturas novas na remoção de riscos leves.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicar com a politriz, espalhando pequenas quantidades, peça por peça.</li><li>• Exercer pressão moderada durante a operação.</li></ul>
• Película Protetora » Sem Silicone 105 » Com Silicone 107	Produto pronto para uso. Proteção de superfícies pintadas (plásticas ou metálicas), após o uso de massa de polir ou polidores. No caso de peças repintadas, aplicar a Película Protetora com Silicone 107 somente após 30 dias da repintura.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Com auxílio de algodão, aplicar em pequenas quantidades, espalhando bem sobre a superfície.</li><li>• Repintura deve secar, no mínimo, por 24h antes do polimento.</li></ul>

**VERIFIQUE SEMPRE A TABELA DE DILUIÇÃO E CATÁLISE PARA OS PRODUTOS, ESPECIALMENTE NO CASO DOS PRODUTOS CATALISADOS.**

(Vide tabela de diluição e catálise para diferentes temperaturas no verso desta página)



# DILUIÇÃO E CATÁLISE PARA DIFERENTES TEMPERATURAS

	Abaixo de 20° C			De 20° C a 30° C			Acima de 30° C		
	Endurecedor	Diluentes	Catálise/ Diluição	Endurecedor	Diluentes	Catálise/ Diluição	Endurecedor	Diluentes	Catálise/ Diluição
Spectra Prime P30 A/B/R/W (Fast)	H38	SR15	2:1:1	H38	SR15	2:1:1	H38	SR15	2:1:1
							H38	AS8	4:1:1
Spectra Prime P30 A/B/R/W	H38	470	4:1:1	H38	454	4:1:1	H38	490	4:1:1
Spectra Prime P31 A	H39	470	4:1:1	H39	454	4:1:1	H39	490	4:1:1
Primer Ultra Performance P840	H84	470	4:1:1	H84	454	4:1:1	H84	490	4:1:1
Primer HS 8047/8048/8049	9990	470	4:1:1	8990	454	4:1:1	8990	490	4:1:1
Primer PU 8100/8200	8110	470	8:1 (20-30%)	8110	454	8:1 (20-30%)	8110	490	8:1 (20-30%)
Primer PU P-710	H71	470	7:1 (10-20%)	H71	454	7:1 (10-20%)	H71	490	7:1 (10-20%)
Primer PU P-510	510	—	5:1	510	—	5:1	510	—	5:1
Primer PU P-411	411	470	4:1:1	411	454	4:1:1	411	490	4:1:1
Base Poliéster Ultra 7000 Ultrabase	—	470	50%	—	454	50%	—	490	50%
Lazzudur Base Poliéster	—	470	50%	—	454	50%	—	490	50%
Lazzudur Altos Sólidos Poliuretano	066	470	2:1 (20-30%)	065	454	2:1 (20-30%)	067	490	2:1 (20-30%)
Lazzudur Poliuretano Automotivo	061	470	3:1 (10-20%)	061	454	3:1 (10-20%)	061	490	3:1 (10-20%)
Fleet Color Poliuretano	064	470	2:1 (20-30%)	064	452	2:1 (20-30%)	063	490	2:1 (20-30%)
Fleet Color Epóxi	99181	99182	3:1	99181	99182	3:1	99181	99182	3:1
Verniz HPC15	UH80	470	5:1:1	UH80	454	5:1:1	UH80	490	5:1:1
Verniz CC940	UH22	—	3:1	UH55	—	3:1	UH55	—	3:1
Verniz CC941	UH41	—	2:1	UH41	—	2:1	UH41	—	2:1
Verniz CC910	UH20	—	3:1	UH40	—	3:1	UH60	—	3:1
Verniz CC900	UH20	470	2:1 (10-20%)	UH40	454	2:1 (10-20%)	UH60	490	2:1 (10-20%)
Verniz 8937	066	470	2:1 (10-20%)	065 ou 89120	454	2:1 (10-20%)	067	490	2:1 (10-20%)
Verniz 8050	058	—	5:1	058	—	5:1	058	—	5:1
Verniz 8000/8500	055	—	5:1	054	—	5:1	053	—	5:1
Verniz 7100	071	—	7:1	071	—	7:1	071	—	7:1

**IMPORTANTE:** Nunca utilizar Thinner ou Catalisador que não sejam indicados pelo fabricante.

## Sherwin-Williams do Brasil Divisão Automotiva

### Rio de Janeiro

Rua Otávio Carneiro, nº 143 - Sala 408  
Icaraí - Niterói/RJ  
CEP: 24230-190  
Tel.: (21) 2610-0946 - Fax (21) 2610-7860

### São Paulo

Rua Baffin, nº 32/60 - 2º Andar  
Jd. Maria Adelaide - S.B. do Campo/SP  
CEP: 09750-620  
Tel.: (11) 2168-4200 - Fax: (11) 2168-4234

### Centro Norte

Rua 06 QD E 03 Lote 33/39, nº 370  
Sala 1407 - Ed. Empire Center  
Setor Oeste - Goiânia / GO - CEP: 74115-070  
Tel.: (62) 3215-1012 - Fax: (62) 3215-1232

### Curitiba

Rua Santa Catarina - nº 65 - 4º andar - sl. 412B  
Ed. Spatium Laboris - Água Verde - Curitiba/PR  
CEP: 80620-100  
Tel.: (41) 3242-2988 - Fax: (41) 3342-8189

### Recife

Av. Engenheiro Domingos Ferreira, nº 2160  
Sala 605 - 6º andar - Business Beach  
Boa Viagem - Recife / PE - CEP: 51111-020  
Tel.: (81) 3325-0236 - Fax: (81) 3471-8852

**DISQUE  
LAZZURIL**

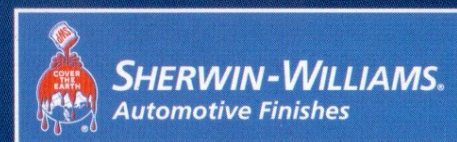


**0800-7254200**

**Grande SP: 2168-4200**



**Estância das Cores**



[www.sherwin-auto.com.br](http://www.sherwin-auto.com.br)