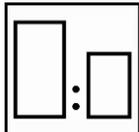


# Single Stage Converter

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

## Descrição

Sistema acrílico de alta tecnologia desenvolvido especialmente para converter as cores do Autobase Plus para a qualidade Poliuretano, obtendo-se alto brilho e durabilidade nas reparações feitas em automóveis ou veículos comerciais.



50 Cor sólida Autobase Plus

50 Single Stage Converter



Autobase Plus

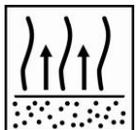


Ajuste da pistola  
1.3–1.5 mm

Pressão de aplicação:  
3-4 bar na entrada de ar  
HVLP max 0.8 bar na capa



3 demãos  
Aplicar três demãos simples com o tempo de flash-off indicado.



Flash-off entre demãos

5-10 minutos à 20°C  
Selecionar Reducer de acordo com temperatura

Flash-off antes da aplicação do  
verniz  
5-10 minutos à 20°C



Escolha do Produto

20°C

Plus Reducer

18 horas



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

Ler TDS completo para informações detalhadas do produto

# Single Stage Converter

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

## Descrição

Sistema acrílico de alta tecnologia desenvolvido especialmente para converter as cores do Autobase Plus para a qualidade Poliuretano, obtendo-se alto brilho e durabilidade nas reparações feitas em automóveis ou veículos comerciais.

## Substratos Indicados

- Acabamentos existentes, com exceção dos acabamentos acrílicos termoplásticos
- Todos os produtos de preparação Sikkens, exceto aplicação direta sobre Washprimer CR

## Produtos e aditivos

Elast-O-Actif:

- Não é necessário incluir

## Matérias-primas básicas

- Single Stage Converter: Resina acrílica
- Single Stage Converter Hardener: resinas poliisocianatos
- Plus Reducer: Combinação especial de solventes

## Relação de Mistura

50 partes em volume de Autobase Plus – cores sólidas  
50 partes em volume de Single Stage Converter

### Homogeneizar

- 100 partes em volume de Autobase Plus cores sólidas com Single Stage Converter
- 25 a 35 partes em volume do Single Stage Converter Hardener
- 25 partes em volume do Plus Reducer

## Ajuste da pistola / Pressão de aplicação



### Pistola

Gravidade  
Sucção  
HVLP Gravidade  
HVLP Sucção

### Bico

1.3–1.5 mm  
1.4–1.6 mm  
1.4–1.5 mm  
1.8–2.2 mm

### Pressão de aplicação

3–4 bar  
3–4 bar  
Max. 0.8 bar  
Máx. 0.7 bar na capa

# Single Stage Converter

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

## Processo de Aplicação



- Aplicar 2 demãos simples ou 1 simples e uma demão cheia (100%).  
Intervalo de 5-10 minutos entre demãos

## Tempo de Secagem

*Temperatura da Chapa:*

*Plus Reducer Medium  
Plus Reducer Fast*

20°C  
*Livre de Pó*  
35 minutos  
25 minutos



20°C  
Seco  
18 horas  
6 horas

60°C  
*Livre de Pó*  
10 minutos  
5 minutos

60°C  
Seco  
35 minutos  
20 minutos

## Espessura do filme

Aprox. 25 – 35 (em microns) por demão simples.

## Limpeza do equipamento

Solventes Sikkens ou solvente de limpeza para pistola

# Single Stage Converter

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

**Akzo Nobel Ltda**  
Vehicle Refinishes

**Endereço: Rua Assumpta Sabatini Rossi, 1650, SBCampo – SP**  
**Tel: 0800 709 5121**

**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.

Os nomes dos revestimentos mencionadas nesta folha de dados são marcas registradas ou são licenciados da AkzoNobel.

**Head Office**

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkensvr.com](http://www.sikkensvr.com)