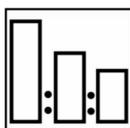


Descrição

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

Aplicação



5 Primer Classic
1 Hardener Classic
20 - 30% Plus Reducer



Utilizar régua de catálise Sikkens
Régua universal Sikkens

Se necessário, para um melhor enchimento, o Primer Classic deverá ser diluído a 20%

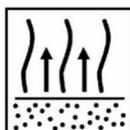


Ajuste da pistola
1.6 – 2.0 mm

Pressão de aplicação:
1.7 – 2.2 bar na entrada da pistola



2 – 3 demãos
Aplicar duas a três demãos simples com o tempo de flash-off indicado.



Flash-off entre demãos
5 – 10 minutos à 25°C

Flash-off antes da secagem:
5 – 10 minutos à 25°C



Tempo de secagem	(25°C) 3 horas	(60°C) 30 minutos
------------------	-------------------	----------------------



Lixamento inicial: P320
Lixamento final: P600



Recomendado o uso com todos os acabamentos Sikkens



Utilizar proteção respiratória apropriada
AkzoNobel Repintura Automotiva recomenda o uso de máscara respiratória.
Ler TDS completo para informações detalhadas do produto

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

Descrição

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

Produtos e Aditivos

Primers Primer Classic Branco
Primer Classic Cinza Claro
Primer Classic Cinza Escuro

Hardeners Hardener Classic

Reducers Plus Reducer Fast: spot e reparo de painéis - faixa de temperatura: 15 - 25°C
Plus Reducer Medium: spot e reparo de painéis - faixa de temperatura: 20 - 30°C
Plus Reducer Slow: grandes áreas e serviços de pintura total - faixa de temperatura: 25°C - 35°C

Aditivos Elast-O-Actif: aditivo elastificante para pintura de peças plásticas. Ver S8.06.03c.

Matérias-primas básicas

Primer Classic: Resinas acrílicas, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes e aditivos.

Hardener Classic: Resina poliisocianato.

Substratos Indicados

Pinturas antigas devidamente preparadas.
Washprimers e Washfillers Sikkens.

Preparação da superfície



Limpeza da superfície: remover previamente qualquer contaminação da superfície antes de lixar utilizando o desengraxante adequado. Limpar previamente a superfície com água morna e detergente, em seguida enxaguar com água limpa.



Acabamentos existentes: desengratar e lixar com P320/P400 ou processo úmido com P400/P600.



Limpeza da superfície: remover qualquer contaminação da superfície antes de aplicar o Primer Classic. Utilizar desengraxante adequado.

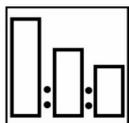
SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

Misturar antes de usar



Misturar completamente o Primer Classic antes do uso.

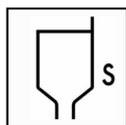
Relação de mistura



5 Primer Classic
1 Hardener Classic
20 - 30%Plus Reducer

Utilizar régua de catálise universal Sikkens

Viscosidade



20 – 35 segundos – Copo Ford 4 à 25 °C.

Configuração da Pistola / Pressão de aplicação



Gravidade

1.6 – 2.0 mm

1.7 – 2.2 bar entrada da pistola

Sucção

1.8 mm

3 - 4 bar ou 40 – 50 lbs / pol²

Para um máximo enchimento use um bico largo e baixa pressão de aplicação

Aplicação



Aplicar duas a três demãos simples com flash-off de 5 - 10 minutos entre as demãos.
O intervalo de flash-off depende das condições de temperatura e circulação do ar.

Espessura do filme

Aproximadamente 20 - 40 µm por demão na condição de aplicação recomendada.

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

Vida útil da mistura

1 hora à 25 °C.

O tempo de vida útil da mistura será menor em função do aumento da temperatura e redução na % de diluição.

Rendimento teórico

Utilizando a aplicação recomendada o rendimento teórico é de 11,50 m²/litro por demão da mistura pronta para uso (Diluição 25%) do Primer Classic.

O rendimento prático depende de muitos fatores como: formato do objeto, rugosidade da superfície, método e circunstâncias de aplicação.

Tempo de secagem - sistema lixável

25°C

60°C



Hardener Classic	Pó	10 minutos	-----
	Toque	15 minutos	-----
	Manuseio	25 minutos	30 minutos
	Total	3 horas	

Lixamento final



Lixamento inicial: P320 – P400

Lixamento final a seco: P400 – P600

Respeitar um máximo de 100 unidades de diferença de granulometria da lixa durante o processo de lixamento.



Limpeza da superfície: remover qualquer contaminação da superfície antes da aplicação do acabamento, usando um desengraxante apropriado.

Repintado com

Todos os acabamentos Sikkens.

Limpeza do equipamento

Solventes Sikkens ou solvente de limpeza para pistola.

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

VOC

O índice VOC do primer Classic Branco pronto para uso (Diluição 25%) é de 594 g/litro.

O índice VOC do primer Classic Cinza Claro pronto para uso (Diluição 25%) é de 586 g/litro.

O índice VOC do primer Classic Cinza Escuro pronto para uso (Diluição 25%) é de 597 g/litro.

Armazenamento do produto

A validade do produto é determinada quando o mesmo é armazenado fechado a 25°C.

Evite a exposição do produto a mudanças bruscas de temperatura.

Prazo de validade: Vide informações na embalagem do produto.

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