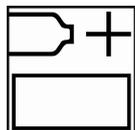


Polykit Classic

EXCLUSIVO PARA USO PROFISSIONAL

Descrição

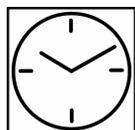
Massa poliéster de dois componentes desenvolvida projetado para preencher amassados e irregularidades em peças automotivas feitas de aço, aço revestido de zinco e alumínio.



100 Polykit Classic
2 Hardener para massa



Tempo de aplicação:
4-6 minutos a 20°C



Secagem
20-25 minutos a 20°C



Etapa final de lixamento do enchimento P1080 - P220



Lixamento final para borda P320 - P400



Sobre a massa pode ser usado qualquer produto preparatório da Sikkens.
Com exceção dos produtos à base de água.



Use proteção respiratória adequada
A Akzo Nobel Car Refinishes recomenda o uso de um respirador com suprimento de ar fresco.

Leia o TDS completo para obter informações detalhadas sobre o produto



Polykit Classic

EXCLUSIVO PARA USO PROFISSIONAL

Descrição

Massa poliéster de dois componentes desenvolvida projetado para preencher amassados e irregularidades em peças automotivas feitas de aço, aço revestido de zinco e alumínio.

Processo de Preparação



Remova a contaminação da superfície usando um desengraxante de superfície apropriado. Limpar previamente a superfície com água morna e detergente, enxaguar abundantemente com água limpa.



Remova o revestimento existente e lixe até o substrato nu usando o grão P180 - P220 como a etapa final. Para uma preparação detalhada da superfície ver TDS S8.06.02



Remova a contaminação da superfície usando um desengraxante de superfície apropriado.

Substratos Adequados

Aço
Alumínio
Aço revestido de zinco
Primer epóxi Surfacer EP II totalmente curado, aplicado sobre uma camada de no máximo 1 mil (25 µm).
Laminados de poliéster

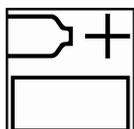
Produtos e Aditivos

Polykit Classic
Hardener para massa

Matérias primas básicas

Polykit Classic: resinas poliéster
Hardener para massa: peróxido

Mistura



100 partes Polykit Classic
2 partes Hardener para massa

Misture a massa e o endurecedor completamente, até obter uma massa homogênea (cor uniforme). Evite o aprisionamento de ar.
Misture a quantidade correta por peso (em uma balança).

Polykit Classic

EXCLUSIVO PARA USO PROFISSIONAL

Pot-life (tempo de vida útil após mistura)

Tempo de aplicação de 4-6 minutos a 20°C.

Aplicação



Aplique o bodybuilder de poliéster no substrato sem revestimento, colocando a espátula em um ângulo de 60°. Evite bordas grossas da massa em torno do perímetro do reparo, afinando em direção ao acabamento original.

- Não aplique a Polykit Classic diretamente nos acabamentos existentes ou diretamente em cima de qualquer ácido que contenha o Washprimer.
- Sistemas que exigem a mais alta resistência à corrosão devem ser aplicados sobre o Primer Surfacer EP II.
- Faixa de temperatura de aplicação entre 15 °C - 35 °C.

Secagem



Pronto para lixar após 20-25 minutos a 20°C.
Se a secagem for acelerada, a massa pode ser lixada após 10 minutos a 40 °C.



Pronto para areia após 4 minutos.
Use a configuração de baixa potência IR a uma distância de 50 a 70 cm entre o painel e a unidade IR.
A temperatura não deve exceder 90 °C.
Para informações adicionais de secagem por infravermelhos; ver TDS S9.01.01.

Processo de Lixamento



P80 - P120 - P220
Use controle de lixamento entre os diferentes grãos de lixa..



P220 - P320 (P400 para um reparo pontual).
Tome cuidado para remover qualquer arranhão de lixamento grosseiro que possa ter sido criado na área da borda durante o lixamento da massa.



Remova contaminação usando um desengraxante de superfície apropriado.
Onde a massa está exposta, evite o contacto com a água (inclusive desengraxante à base de água).

Polykit Classic

EXCLUSIVO PARA USO PROFISSIONAL

Acabamento

Todos os produtos preparatórios atuais da Sikkens, com exceção dos produtos à base de água.

Limpeza do equipamento

Limpe o equipamento de aplicação imediatamente após o uso com reducer da Sikkens ou com um solvente de limpeza.

VOC

O valor limite da União Europeia para este produto (categoria de produto: IIB.b) em forma pronta para uso é de máx. 250 g / litro de VOC. O teor de VOC deste produto pronto para uso é de no máx. 60 g/litro.

Product storage

O prazo de validade é determinado quando os produtos são armazenados vedados a 20 °C. Evite flutuação de temperatura extrema.
o Dados de prazo de validade do produto, ver TDS S9.01.02

Akzo Nobel Ltda
Automotive & Aerospace Coatings
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.

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

