

BETUME POLYSOFT PLASTIC 1KG

SKU: SK-356508

Betume poliéster de 2 componentes para preenchimento de mossas e irregularidades em peças plásticas. Secagem e lixagem rápidas para reparações profissionais.

SOBRE

O Betume Polysoft Plastic é um betume de poliéster de dois componentes de alta performance, concebido para o preenchimento eficaz de mossas e irregularidades. É especialmente formulado para pequenas reparações em peças plásticas de carroçarias automóveis, garantindo um acabamento suave e duradouro. Este produto é otimizado para a eficiência e resultados profissionais em oficinas, combinando fácil aplicação com excelentes propriedades de lixagem.

Características e Aplicação:

- **Tipo de Produto:** Betume poliéster de dois componentes.
- **Utilização:** Recheio de mossas e irregularidades, focado em peças plásticas de carroçaria.
- **Substratos Adequados:** Todos os materiais plásticos utilizados atualmente na indústria automóvel.

Preparação da Superfície:

- Eliminar qualquer contaminação da superfície antes de lixar, utilizando um limpador/desengordurante adequado.
- Limpar previamente a superfície com água quente e detergente, seguida de um bom enxaguamento com água limpa.
- Remover a camada de pintura existente e lixar até ao substrato, utilizando P180 - P220 como passo final de lixagem.
- Assegurar que a superfície esteja completamente seca e evitar o contacto do betume com água (ex:

desengordurante à base de água).

Preparação da Mistura:

- 100 partes de Polysoft Plastic.
- 2,5 partes de catalisador (BPO paste hardener).
- Misturar bem até obter uma massa homogénea de cor uniforme, evitando a incorporação de ar.
- Utilizar uma balança para misturar a quantidade correta por peso.

Instruções de Aplicação:

- **Tempo de Aplicação:** 4-5 minutos a 20°C.
- Aplicar o betume de poliéster ao substrato utilizando uma espátula num ângulo de 60°.
- Evitar a acumulação de betume nas extremidades da superfície a reparar, aplicando em diminuição o sobrante até ao acabamento original.
- Não aplicar diretamente sobre acabamentos existentes ou qualquer tipo de *washprimer* que contenha ácido.
- Manter a temperatura de aplicação entre 15°C e 35°C.

Secagem e Lixagem:

- **Pronto para Lixar:** 30 minutos a 20°C.
- **Secagem Acelerada:** 15 minutos a 40°C.
- **Secagem por Infravermelhos:** 5 minutos, utilizando a unidade a baixa potência a uma distância de 50-70 cm da chapa (não deverá rebaixar os 90°C de temperatura).
- **Lixagem Final (betumes):** P180 - P220.
- **Lixagem Final (área adjacente):** P320 - P400.
- **Processo de Lixagem Detalhado:** P80 - P120 - P220. Usar uma camada guia entre as etapas de lixagem. Para patches: P220 - P320 (P400).
- Assegurar a eliminação de toda a raia de lixa profunda que se possa ter produzido na superfície adjacente durante a lixagem do betume.

Repintura e Limpeza:

- **Repintável com:** Todos os produtos de preparação Sikkens, à exceção de produtos à base de água.
- **Limpeza do Equipamento:** Limpar imediatamente após a utilização com limpador de pistolas à base de solvente ou dissolventes Sikkens.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

SOBRE A MARCA

Com mais de 230 anos de experiência, a Sikkens orgulha-se de o ajudar a expandir o seu negócio. Os produtos de repintura, ferramentas digitais e serviços premium aprovados pelo OEM ajudam-no a alcançar o sucesso operacional.

Ajudar as oficinas na sua jornada de sustentabilidade

Como uma marca da AkzoNobel, a Sikkens está comprometida com a sustentabilidade, apoiando os nossos clientes na sua jornada para reduzir as emissões, economizar energia e criar um local de trabalho seguro e saudável para os seus funcionários.