



PT

FICHA TÉCNICA

DESCRIÇÃO

ANTIGRAVILLA KS-2000 é um protector amortecedor texturado à base de borracha e resinas em dissolvente. Tempo de secagem mais rápido pulverizado sobre a chapa de metal, forma rapidamente uma camada protetora altamente elástica e resistente à abrasão.

O antigravilha KS-2000 não encolhe nem racha mesmo a baixas temperaturas. É insolúvel em água e pode ser pintado pouco tempo após a sua aplicação. No acabamento automático, o KS-2000 é recomendado para a proteção de painéis laterais, portas baixas, aventais, porta bagagens, lastro da carroceria, pára-choques e portas. Pode ser pintado com sistemas de tinta solvente padrão para veículos. A secagem em estufa define o resultado final.

CARACTERÍSTICAS

COR: Preto, Branco e Cinzento

Solventes com odor

BASE Borracha e resinas em solventes, cargas minerais e aditivos

ASPECTO Líquido viscoso

VISCOSIDADE 10. 000 - 15. 000 cps

DENSIDADE 1,35 ± 0,05 g/cm³

CONTEÚDO EM SÓLIDOS 70 ± 5

SAG RESISTÊNCIA Boa

ESPESSURA DE CAMADA HÚMEDA 400 - 500 µm com duas demãos

DILUENTES Diluentes mais comuns para pinturas NITRO

Evite os diluentes que contenham álcool ou água

TEMPO LIVRE @25°C 0,3mm 5 -15 min

PINTURA A 25°C 0,3mm Aprox. após de 30 min.

TEMPERATURA DE APLICAÇÃO De +10°C a +35°C

FAIXA DE TEMPERATURA DE SERVIÇO De -25°C a +80°C

Curto prazo 1h @ 100°C

USO para 0,5mm de espessura 2,5 kg / m² para uma camada seca de 300 µm

APLICAÇÃO E USO

Preparação da superfície

As superfícies devem estar limpas, secas e livres de ferrugem, gorduras, pó ou outra contaminação. As áreas não revestidas devem ser cobertas com fita adesiva. A adesão a superfícies antigas pode ser melhorada pela aspereza das superfícies a serem revestidas. Pré-tratar a superfície com primários à base de fosfato e epóxido. Deixe secar completamente.

Aplicação

Agitar bem o frasco de Antigravilla KS-2000 por pelo menos 15 segundos. Abra o frasco e insira-o na pistola de ar recomendada (sob pressão ou fluxo de ar direto). A pressão de ar recomendada é entre 4 e 5 bar. Aplicar a uma distância de 15-20 cm da superfície. Aplicar duas camadas cruzadas. A espessura seca recomendada para melhor desempenho é entre 350 e 400 µm. A espessura total da camada não deve exceder 1 mm e deve ser aplicada em mais de uma camada. Após o uso, feche o recipiente e limpe o equipamento de aplicação, que pode ser melhorado pela rugosidade das superfícies a serem revestidas. Pré-tratar a superfície com primários à base de fosfato e epóxido. Deixar secar completamente.

Pintura

Pintar após 30 minutos da aplicação e pelo menos dentro de 8 horas após a aplicação. Após a completa secagem do produto, recomenda-se lixagem leve antes da pintura.

Secagem

Depois de pintar, secar em estufa a 60°C durante 30 min.

Evitar o processo de secagem com lâmpadas de infra vermelhos: podem formar-se bolhas.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

Ver Ficha de Segurança.

VIDA ÚTIL E ARMAZENAMENTO

O antigravilha KS-2000 armazenado na embalagem original, em local seco e bem ventilado, em temperaturas entre 5 ° C e 30 ° C, tem prazo de validade de 18 meses a partir da data de fabrico.

EMBALAGENS DISPONÍVEIS

Código	Descrição	Embalagem
5008-001042	ANTIGRAVILHA KS-2000 PRETO	1 LITRO
5008-001053	ANTIGRAVILHA KS-2000 CINZA	1 LITRO
5008-001054	ANTIGRAVILHA KS-2000 BRANCO	1 LITRO

Se desejar obter mais informação acerca dos nossos produtos ou meios de aplicação, pode visitar a nossa página web www.carrepairsystem.eu ou enviar-nos um e-mail a carsistema@carsistema.pt

Especificações técnicas e sugestões são baseadas na nossa própria experiência. Garantimos a qualidade perfeita do produto. No entanto, considerando que as condições de cada uso específico estão além do nosso controle, não somos responsáveis pelos resultados obtidos.