SILACA PRIMER

PRIMÁRIO 2 COMPONENTES (1:1)

S1821-L

REPINTURA AUTOMÓVEL

www.silaca.pt

Identificação Técnica

Primário de aderência de 2 componentes à base de resinas de butiral-polivilino e pigmentos anticorrosivos.

Campo de Aplicação

Produto indicado para aplicação sobre metais não revestidos, nomeadamente ferro, aço, alumínio, chapas zincadas ou galvanizadas, etc,. sempre que se pretende obter uma excelente aderência entre a camada de pintura seguinte e a chapa.

Propriedades

Excelente aderência sobre metais;
Proporciona excelentes aderências para aparelhos;
Rápida secagem;
Boa elasticidade.

Características

Cor: Esverdeado
Densidade (23°C): 0,92 ± 0,02
Viscosidade (23°C, mistura): 35´´ ±´5´´ DIN 3
Rendimento Teórico (mistura): ± 10 m²/ L
Rendimento Prático: Depende da natureza do suporte, espessura aplicada e condições ambientais da aplicação.
Pot-Life: 24- 36 h (dependendo da temperatura ambiente)

Secagem (20°C)

Superficial: 10 - 15 minutos
Pronto a receber o Aparelho: 60 min. **Em estufa:** 10 min. a 60°C com flash off de 5 - 10 min.

Teor em COV

TDS-2004/42/IIB (c) (780). Max. 753 g/l.
O valor máximo para a categoria B(c) é de 780 g/l. Este produto pronto a aplicar contém no max. 753 g/l COV.

Aplicação

Preparação da Superfície:
De uma forma geral a superfície deve estar bem desengordurada, lixada, bem seca e isenta de poeiras.
Aplica-se directamente sobre metais ferrosos. Sobre alumínio e ligas leves é necessário despolimento com lixa a seco.

Processo de aplicação:
Pistola pneumática.
Com a ajuda de uma espátula misturar bem os 2 componentes (Silaca Primer + catalisador/diluente) na proporção 1:1.
Aplicar a mistura directamente ao metal em 2 demãos ligeiras cobrindo bem toda a superfície e respeitando 5 min. de intervalo entre demãos.

Espessura seca recomendada: 7 - 10 µm
Pressão da Pistola: 2,5 - 3 bar

Nota 1: Sobre o primário Silaca-Primer 2C não se pode aplicar qualquer produto para além de um aparelho.
Nota 2: Não recomendado para aplicação em sistemas de pintura à estufa a temperaturas acima dos 80°C.
Nota 3: Não aplicar em superfícies demasiado quentes nem em horas de elevada exposição solar.

Segurança

Aplicar em locais devidamente arejados, utilizando devida protecção, tal como luvas, máscara, óculos, etc.
Recomenda-se a leitura da ficha de dados de segurança. Manter afastado do alcance das crianças.

Embalagens

Silaca Primer: 1L e 5L **Catalisador/Diluente (S1822-L):** 1L e 5 L

Estabilidade em Armazém

Silaca Primer: 2 anos em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.
Catalisador/Diluente: 1 ano em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

edição: 01• Abril 2018

A informação e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SILACA, são baseados na experiência dos produtos e fornecidas de boa fé. Esta informação é condicionada ao bom armazenamento, manuseamento e aplicação em condições normais dos produtos. Na prática, os diferentes estados dos materiais, das superfícies e das condições ambientais de aplicação em obra, são extremamente variáveis e imprevisíveis. Assim nenhuma garantia de aptidão e comercialização para qualquer fim particular, como também nenhuma responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal poderão ser aduzidas desta informação. Os utilizadores dos produtos devem consultar sempre a versão mais recente das informações técnicas dos produtos. Devem ainda consultar os serviços técnicos para qualquer situação particular que coloque duvidas.

A. CLEMENTE, LDA.
Rua Quinta D'Álém, 132 • Apartado 39 • 4416-861 PEDROSO • Telef.: 227 860 670 • Fax: 227 860 679
silaca@silaca.pt