

## Identificação Técnica

Produto à base de resinas de poliéster insaturadas, cargas e pigmentos seleccionados.

## Campo de Aplicação

Betume de poliéster de elevada qualidade para a repintura automóvel. Indicado para a regularização e enchimento de superfícies de vários tipos de substratos: alumínio, aço, aço galvanizado e poliéster reforçado com fibra de vidro.

## Propriedades

Fácil aplicação;  
Endurecimento rápido;  
Elevado poder de enchimento;  
Fácil lixagem.

## Características

Cor: Creme  
Aspecto: Fosco  
Densidade (23°C):  $1,69 \pm 0,03$   
Viscosidade (23°C):  $560.000 \pm 50.000$  mPas (T-F/5)  
Pot-Life (20°C): 5 a 6 min.

## Secagem (20°C)

Seco:  $\pm 5$  min. Lixável: 30 a 45 min.

## Teor em COV

TDS-2004/42/IIB (b) (250). Max. 80 g/l.  
O valor máximo para a categoria B(b) é de 250 g/l. Este produto pronto a aplicar contém no max. 80 g/l

## Aplicação

### Preparação da Superfície:

De uma forma geral, a superfície deve estar lixada, desengordurada, limpa e seca antes de aplicar o betume.

O Betume Poly-Auto pode ser aplicado directamente sobre a pintura existente desde que seja bem lixada e desengordurada e quando a

zona a reparar não ultrapassa as camadas de tinta chegando ao substrato.

As superfícies que apresentem metal exposto devem ser previamente tratadas com o primário Silaca-Primer 2C (1:1) sendo depois necessário aplicar um aparelho (ex. Aparelho Acrílico HS 4:1 ou Primário Acrílico 1K creme) antes de aplicar o Betume Poly-Auto.

### Processo de aplicação:

Com a espátula de aplicação, retirar da embalagem original a quantidade de betume necessária para aplicação e adicionar o endurecedor na proporção indicada fazendo uma mistura homogénea. Aplicar imediatamente a mistura nas zonas a corrigir.

Se for necessário aplicar mais do que 1 camada de betume deve-se aguardar pelo menos 30 min. lixando previamente a seco.

O betume Poly-Auto depois de seco deve ser sempre lixado a seco com lixa de grão P80-P120 e finalizado com lixas de grão P180-P 240.

Após a lixagem e secagem do betume, deve-se proceder à aplicação do Aparelho Acrílico HS (S1815-L) antes de iniciar a pintura.

## A. CLEMENTE, LDA.

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguêdo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679  
silaca@silaca.pt

### **Aplicação (continuação)**

Página 2 / 2

**Proporção da Mistura:** Betume: 100 g **Endurecedor (S1851-K):** 2 - 3 g

**Nota 1:** Não aplicar directamente o betume sobre o primário Silaca-Primer 2C ou sobre outro wash primer.

**Nota 2:** Deve-se preparar somente a quantidade a utilizar porque os componentes reagem quimicamente de forma violenta dando origem, após poucos minutos a uma massa dura. Depois dos componentes misturados não voltar a colocar na embalagem original e evitar o contacto das ferramentas utilizadas com o betume.

**Nota 3:** Adicionar e respeitar sempre as misturas recomendadas. Adicionar maior quantidade de endurecedor irá produzir defeitos significativos na película de tinta.

**Nota 4:** Não lixar a água.

### **Segurança**

Aplicar em locais devidamente arejados, utilizando devida protecção, tal como luvas, máscara, óculos, etc.

Consultar a ficha de dados de segurança antes de utilizar o produto. Manter afastado do alcance das crianças.

### **Embalagens**

**Betume:** 1 e 2 kg **Endurecedor:** 40 g

### **Estabilidade em Armazém**

**Betume:** 6 meses em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

**Endurecedor:** 6 meses em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

---

### **A. CLEMENTE, LDA.**

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguêdo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679  
silaca@silaca.pt