

## DESCRIÇÃO

O **Esmalte Celuloso Auto** é um produto baseado numa mistura de resinas nitrocelulósicas e alquídicas, disponível em vários graus de brilho, conforme o aspecto final do acabamento pretendido. Trata-se de um produto de fácil aplicação, proporcionando uma secagem rápida, um bom acabamento, duro e sedoso ao tacto. Pela sua composição o **Esmalte Celuloso Auto** tem como principal utilização a repintura automóvel, sobretudo nos casos em que devido às condições disponíveis se pretende uma secagem rápida.

## PROPRIEDADES

- Grande facilidade de aplicação e boa lacagem
- Bom poder de cobertura
- Secagem rápida
- Boa dureza e retenção de brilho

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

<b>COR</b>		Branco e Preto
<b>ASPECTO da PELÍCULA do FILME</b>	Grau de Brilho	Meio Brilho e Fosco
<b>DENSIDADE</b>		0,960 ± 0.050 g/cm <sup>3</sup>
<b>VISCOSIDADE</b>		125 ± 15" Ford IV
<b>TEOR de SÓLIDOS (% em peso)</b>		39 % – Valor Teórico

## CARACTERÍSTICAS de APLICAÇÃO

### PREPARAÇÃO da SUPERFÍCIE

**Metais ferrosos e Metais não ferrosos** - Preparar o metal de modo que se apresente isento de poeiras, gorduras e outros contaminantes, efectuando uma limpeza cuidadosa com o **Desengordurante S T600**. Aplicar uma demão de **Primário Industrial S/R** catalisado com **Endurecedor Poliuretano S/R** na proporção 4:1.

**Metais previamente pintados** - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com o **Desengordurante S T600**, para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa usando **Timidecapa Decapante em Massa** ou por meio de pistola de calor.

## CARACTERÍSTICAS de APLICAÇÃO

<b>PROCESSO de APLICAÇÃO</b>	Pistola convencional
<b>RENDIMENTO TEÓRICO</b>	8 a 10 m <sup>2</sup> /L/Demão
<b>TEMPO de SECAGEM</b>	Superficial – 15 a 45 minutos Endurecimento – 3 a 4 horas Sobrepintura – mínimo 5 horas
<b>DILUIÇÃO</b>	Diluir 15 a 25% com <b>Diluyente Celuloso</b>
<b>APLICAÇÃO</b>	Aplicar duas a três demãos de <b>Esmalte Celuloso Auto</b>
<b>LIMPEZA DO MATERIAL</b>	A limpeza do material deve ser feita com <b>Diluyente Celuloso</b> imediatamente a seguir à aplicação.
<b>CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO</b>	
Temperatura ambiente	≥ 5 °C
Humidade relativa	≤ 70 %
Humidade do suporte	Entre 8 e 12%
Temperatura do suporte	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos actuais, têm carácter orientativo e podem ser alterados sem aviso prévio. Uma vez que as condições de aplicação se encontram fora do nosso controlo, não nos responsabilizamos pelos resultados finais obtidos na sua utilização.

## ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Em embalagens de origem seladas, acondicionadas ao abrigo da luz solar e do frio entre 5 e 40 °C, o produto tem um prazo de validade de 3 anos após a sua data de fabrico.

## OBSERVAÇÕES

Não aplicar o **Esmalte Celuloso Auto** em dias muito húmidos ou frios. A presença de humidade pode originar o esbranquiçamento do filme pelicular, fragilizando-o.

## SEGURANÇA E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto. Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura sempre entre 5 e 40 °C. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da Ficha de Segurança do produto são fundamentais.

**NOTA: RESERVADO AOS UTILIZADORES PROFISSIONAIS**