

DESCRIÇÃO

O **Esmalte Celuloso P/ Chassis** é um produto baseado numa mistura de resinas nitrocelulósicas e alquídicas. 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 P/ Chassis** tem como principal utilização a repintura de chassis, possui uma boa elasticidade, acompanhando as deformações dos chassis das carroçarias, protegendo-as das picadas das gravilhas, 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

COR		Preto e Cinzento
ASPECTO da PELÍCULA do FILME	Grau de Brilho	Brilhante
DENSIDADE		0,960 ± 0.050 g/cm ³
VISCOSIDADE		125 ± 15" Ford IV
TEOR de SÓLIDOS (% em peso)		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 **Diluyente Desengordurante**. 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 **Diluyente Desengordurante**, para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa usando **Decapante em Massa** ou por meio de pistola de calor.

CARACTERÍSTICAS de APLICAÇÃO

PROCESSO de APLICAÇÃO	Pistola convencional
RENDIMENTO TEÓRICO	8 a 10 m ² /L/Demão
TEMPO de SECAGEM	Superficial – 15 a 45 minutos Endurecimento – 3 a 4 horas Sobrepintura – mínimo 5 horas
DILUIÇÃO	Diluir 15 a 25% com Diluyente Celuloso
APLICAÇÃO	Aplicar duas a três demãos de Esmalte Celuloso Auto
LIMPEZA DO MATERIAL	A limpeza do material deve ser feita com Diluyente Celuloso imediatamente a seguir à aplicação.

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.

CARACTERÍSTICAS de APLICAÇÃO

CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente	$\geq 5\text{ }^{\circ}\text{C}$
Humidade relativa	$\leq 70\%$
Humidade do suporte	Entre 8 e 12%
Temperatura do suporte	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

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 P/ Chassis** 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

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.