

## Boletim Técnico

Produto: **TOPCOAT SUPER (LACA PROTETORA)**

Código: **9510.LACB**

Utilização: **VERNIZ DE PROTEÇÃO DE IMPRESSÕES (RESISTENTES A ÁGUA)**

Revisão: **05/24**

### INDICAÇÕES

Este produto é indicado para proteção de **mídias e impressões resistentes a água (IMPRESSÕES DE TINTAS BASE SOLVENTE, para impressões com tintas UV realizar testes)** contra a ação de intempéries (ação de chuvas, poluentes, raios solares - radiação ultravioleta, ventos). O nível de proteção depende da condição de aplicação e exposição do material protegido, espera-se uma durabilidade adicional de 6 a 12 meses.

As impressões protegidas com o **TopCoat Super 9510** podem também ser limpas com soluções de detergentes neutro. Para remover resíduos pode-se fazer limpeza com cera automotiva. **NUNCA UTILIZAR PRODUTOS AGRESSIVOS COMO: SOLVENTES ALCOÓLICOS, REMOVEDORES, AGUARRAZ, THINNER, SOLUPAM, ENTRE OUTROS. Para**

### INSTRUÇÕES DE USO:

**Recomendação:** Substratos que podem ser protegidos com o **TopCoat Super 9510**:

- Lonas Vinílicas com Impressão Digital (Ink Jet base solvente);
- Lonas Vinílicas reforçadas (utilizadas em toldos e lonas de caminhões);
- Vinil Adesivo Transparente ou Opaco;
- Chapas de compensado de madeira (Duratex, Eucatex);
- Fibra de Vidro.

#### **Recomendação Importante:**

- Realizar testes de aderência antes de colocar em escala de produção;
- Realizar testes de aderência quando receber lotes novos do material a ser protegido;
- Para lonas tipo Sider realizar sempre testes em todos os lotes.
- A Saturno não se responsabiliza por problemas de aderência ao substrato.

#### **Recomendação de Manutenção:**

- Lonas em exposição externa devem ser lavadas com uso de água e detergente neutro. A periodicidade da lavagem depende do acúmulo de sujeira no local onde o material está instalado.
- Para veículos adesivados com impressão digital protegida com **TopCoat Super 9510**: Para lavagem de rotina, utilizar água e detergente neutro; Não utilizar álcool ou detergentes alcalinos tipo Solupan; A cada 3 meses, lavar o veículo e aplicar cera automotiva para reforçar a proteção e o brilho.

### Metodo de Aplicação:

O **TopCoat Super 9510** pode ser aplicado por:

- Aplicador plano de espuma (não utilizar rolos de pintura para evitar excesso de camada);
- **Importante: TopCoat Super 9510 não deve** ser aplicado com pistola de pintura, pois não proporciona uma camada uniforme, podendo causar retenção de sujeira quando exposto a intempéries.
- **Processo de aplicação:** Limpar bem o substrato a ser protegido, assegurando-se que ele esteja livre de poeira, óleo, graxa, silicone, resíduos, umidade ou qualquer outro contaminante. Se o material possuir impressão digital, esta deve estar completamente curada (mais que 12 horas de secagem) antes da aplicação do TopCoat Super.

### Secagem:

Depende das condições climáticas, tais como temperatura ambiente e umidade. A secagem pode ser acelerada através de ventilação forçada a frio. Normalmente obtém-se uma secagem ao toque após 2h (dependendo da temperatura e umidade relativa do ar), e cura total após 72h (tempo recomendado para manuseio). Não molhe a camada de topcoat antes de 72h.

### EMBALAGENS DISPONÍVEIS:



Garrafa - 1L



Bombona - 5L

### INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

**Manuseio e Segurança:** Por ser um produto a base d'água, o **TopCoat Super 9510** não oferece riscos à saúde de quem o manuseia. Porém, como todo produto químico, recomenda-se a utilização de EPI'S, tais como: Uso de **luvas de segurança** (látex); Uso de **óculos de segurança**; Uso de **jalecos** (aventais) para a proteção de vestimentas; Uso de **calçados fechados de couro**.

**Em caso de dúvidas consulte o suporte técnico Saturno.**

**RENDIMENTO:** 15 A 20 M<sup>2</sup>, DEPENDENDO DO TIPO DE APLICADOR E DA CAMADA APLICADA.

**VALIDADE:** 24 meses.

**Obs.:** A Saturno Tintas se reserva o direito de atualizar os boletins técnicos sempre que necessário sem aviso prévio.

**Saturno Indústria de Tintas e Representações Comerciais Ltda.**

Av. São Paulo, 10 – Jordanópolis – São Bernardo do Campo – SP

09892-330 – Brasil

www.saturno.com.br Tel: +55 11 4174.7200