

## NC-02 Base Transparente Laca Nitrocelulose PPG

### Descrição do Produto

Produto à base de resina nitrocelulose. Indicado para pintura geral ou parcial de todos os veículos automotivos nacionais (cores sólidas).

### Composição Básica

Resina nitrocelulose, aditivos, solventes aromáticos e alifáticos.

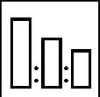



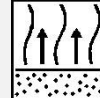
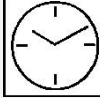
### Produtos Relacionados

CL-xxx - Concentrados Liso

NC-02 - Base Transparente Nitro PPG

TU01/DU0101/C850-3800 - Thinner Universal / Diluente Universal

### Processos

|  |   |
|--|---|
|  <p><b>Proporção de Mistura em Volume:</b></p>   | <p>Cor: 1 Parte<br/>TU01/DU0101/C850-3800: 0,3 a 0,4 Parte</p>  |
|  <p><b>Viscosidade de aplicação a 25°C:</b></p> | <p>15 a 18 segundos CF4.</p>  |
|  <p><b>Pistola:</b></p>                         | <p><b>Pistola HVLP</b><br/>Bico 1,3 a 1,5 mm:<br/>Pressão: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI</p>  |
|  <p><b>Número de Demãos:</b></p>                | <p>3 - 5 passadas simples (dependendo da cor)</p>   |
|  <p><b>Tempo de Evaporação:</b></p>             | <p>5 - 7 minutos entre passadas<br/>15 minutos antes de secar à estufa e infravermelho</p>  |
|  <p><b>Secagem:</b></p>                         | <p><b>Ao ar a 25°C:</b><br/>Livre de pó: 3 - 5 minutos<br/>Manuseio: 1h30min - 2 horas<br/>Completa: 10 - 12 horas</p> <p><b>Estufa a 60°C:</b><br/>20 - 30 minutos</p> |



**Lixamento a úmido ou a seco:**

Eliminar sujeiras de pequenas áreas com lixa P1500 ou mais fina



**Polimento**

Após 24 horas de pintado secando ao ar deve ser feito o polimento com a Massa de Polir ACS.

**Rendimento Teórico:**

6 a 8 m<sup>2</sup>/litro, para uma espessura de filme seco de 30 a 40 microns.

**Nota:** na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e equipamentos

## Notas Gerais do Método de Aplicação

### SUBSTRATOS E PREPARAÇÃO

#### Chapa nua de aço

Aplicar Wash Primer sobre chapa de aço, alumínio ou aço galvanizado previamente lixada e desengraxada com solução desengraxante, para se obter maior resistência à corrosão.

Deve-se aplicar um primer ACS sobre o Wash Primer antes de aplicar a Laca Nitrocelulose.

#### Outros substratos

Lixar e limpar bem os acabamentos antigos em boas condições, como laca nitrocelulose e acrílica, esmaltes sintéticos e poliuretanos. Isolar com primer ACS antes de aplicar a Laca Nitrocelulose.

#### Lixamento do substrato

Lixamento a seco ou a úmido com lixa P320-400.

## PRAZO DE ARMAZENAGEM

### 60 meses

A partir da data de fabricação, em local coberto, à sombra, seco e ventilado, desde que a embalagem não tenha sido aberta, danificada por ação química, física ou outros agentes externos. A temperatura máxima de armazenagem permitida é de 35°C.

## RECOMENDAÇÕES DE SAÚDE E SEGURANÇA

Número ONU: 1263

Número de risco: 33

Cuidado! Produto inflamável, nocivo por contato com a pele ou olhos, inalação ou ingestão.

Para maiores informações sobre Saúde e Segurança consulte a FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico deste material.

**ATENÇÃO:** Os produtos destinam-se exclusivamente a pintores profissionais de veículos, que deverão consultar as fichas de segurança do fabricante antes de usá-los.

**Para mais informações:**

**Customer Refinish 0800 055 4050**

**customer\_tec@ppg.com**

**PPG Industrial do Brasil Tintas e Vernizes Ltda**

Rod. Anhanguera, Km 106 - Bairro: Jardim São Judas Tadeu

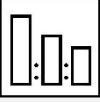
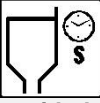






CEP 13180-900

Sumaré - SP

Brasil

## RESUMO DO BOLETIM TECNICO

### NC-02 - Base Transparente Laca Nitrocelulose PPG

| Processos  |  |
|--|--|
|  <p><b>Proporção de Mistura em Volume:</b></p>  | <p>Cor: 1 Parte<br/>TU01/DU0101/C850-3800: 0,3 a 0,4 Parte</p>   |
|  <p><b>Viscosidade de aplicação a 25°C:</b></p> | <p>15 a 18 segundos CF4.</p>   |
|  <p><b>Pistola:</b></p>                         | <p><b>Pistola HVLP</b></p> <p>Bico 1,3 a 1,5 mm:<br/>Pressão: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI</p>  |
|  <p><b>Número de Demãos:</b></p>              | <p>3 - 5 passadas simples (dependendo da cor)</p>  |
|  <p><b>Tempo de Evaporação:</b></p>           | <p>5 - 7 minutos entre passadas<br/>15 minutos antes de secar à estufa e infravermelho</p>   |
|  <p><b>Secagem:</b></p>                       | <p><b>Ao ar a 25°C:</b><br/>Livre de pó: 3 - 5 minutos<br/>Manuseio: 1h30min - 2 horas<br/>Completa: 10 - 12 horas</p> <p><b>Estufa a 60°C:</b><br/>20 – 30 minutos</p>  |
|  <p><b>Lixamento a úmido ou a seco:</b></p>   | <p>Eliminar sujeiras de pequenas áreas com lixa P1500 ou mais fina</p>   |
|  <p><b>Polimento</b></p>                      | <p>Após 24 horas de pintado secando ao ar deve ser feito o polimento com a Massa de Polir ACS.</p>   |
| <p><b>Rendimento Teórico:</b></p>  | <p>6 a 8 m<sup>2</sup>/litro, para uma espessura de filme seco de 30 a 40 microns.<br/><b>Nota:</b> na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e equipamentos</p> |