

VC01

VERNIZ CRISTAL RAPIDO PPG

Descrição do Produto

Verniz acrílico termoplástico de secagem rápida e com alta resistência à intempérie, excelente brilho, aspecto final e boa flexibilidade.

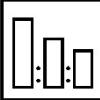




Composição Básica

Resinas acrílicas, aditivos, solventes orgânicos aromáticos e alifáticos.

Embalagens

Produto	Embalagem	Conteúdo
VC01.04	0,900 litros	0,900 litros

Processos

 <p>Proporção de Mistura em Volume:</p>	<p>Pronto para uso. Não é necessária diluição.</p>
 <p>Viscosidade de aplicação a 25°C:</p>	<p>13 - 14 Segundos no Copo FORD 4.</p>
 <p>Pistola:</p>	<p>Pistola HVLP Bico 1.3 a 1.4mm: Pressão: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI</p>
 <p>Número de Demãos:</p>	<p>4 - 5 passadas simples.</p>
 <p>Tempo de Evaporação:</p>	<p>5 - 10 minutos entre passadas 10 minutos antes de secar à estufa</p>



Secagem:

Ao ar a 25°C :

Toque: 5 - 8 minutos
 Manuseio: 1 - 2 horas
 Completa: 12 - 15 horas

Estufa a 60°C:

20 minutos



Lixamento a úmido ou a seco:

Eliminar sujeiras de pequenas áreas com lixa P1500 ou mais fina. As áreas que foram lixadas devem ser polidas.



Polimento:

Após 24 horas da pintura secando ao ar, deve ser feito o polimento com a Massa de Polir Branca (nº2) ACS.
 Após a aplicação do verniz, não é recomendada a aplicação de ceras que contenham silicone antes de completadas 120 horas após secagem em estufa e 360 horas após secagem ao ar.

Rendimento Teórico:

5 a 6 m²/l do produto pronto para uso para uma espessura de filme seco entre 30 e 45 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

O Verniz Cristal Rápido é indicado para pintura sobre basecoat acrílico metálico. Não é recomendada a repintura do Verniz Incolor sobre sistemas poliuretânicos

PRAZO DE ARMAZENAGEM

36 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

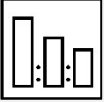
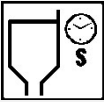






CEP 13180-900

Sumaré - SP

Brasil

RESUMO DO BOLETIM TECNICO

VC01 VERNIZ CRISTAL RAPIDO PPG

Processos									
 Proporção de Mistura em Volume:	<p>Pronto para uso. Não é necessária diluição</p>								
 Viscosidade de aplicação a 25°C:	<p>13 - 14 Segundos no Copo FORD 4.</p>								
 Pistola:	<p>Pistola HVLP Bico 1.3 a 1.4mm: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI</p>								
 Número de Demãos:	<p>4 - 5 passadas simples.</p>								
 Tempo de Evaporação:	<p>5 - 10 minutos entre passadas 10 minutos antes de secar à estufa</p>								
 Secagem:	<table border="0"> <tr> <td>Ao ar a 25°C :</td> <td>Estufa a 60°C:</td> </tr> <tr> <td>Toque: 5 - 8 minutos</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Manuseio: 1 - 2 horas</td> <td>20 minutos</td> </tr> <tr> <td>Completa: 12 - 15 horas</td> <td></td> </tr> </table>	Ao ar a 25°C :	Estufa a 60°C:	Toque: 5 - 8 minutos		Manuseio: 1 - 2 horas	20 minutos	Completa: 12 - 15 horas	
Ao ar a 25°C :	Estufa a 60°C:								
Toque: 5 - 8 minutos									
Manuseio: 1 - 2 horas	20 minutos								
Completa: 12 - 15 horas									
 Lixamento a úmido ou a seco	<p>Eliminar sujeiras de pequenas áreas com lixa P1500 ou mais fina As áreas que foram lixadas devem ser polidas.</p>								
 Polimento:	<p>Após 24 horas da pintura secando ao ar, deve ser feito o polimento com a Massa de Polir Branca (nº2) ACS. Após a aplicação do verniz, não é recomendada a aplicação de ceras que contenham silicone antes de completadas 120 horas após secagem em estufa e 360 horas após secagem ao ar.</p>								
Rendimento Teórico:	<p>5 a 6 m²/l do produto pronto para uso para uma espessura de filme seco entre 30 e 45 microns. Nota: na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e equipamentos.</p>								