

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: VERNIZ DE PROTECAO BRILHANTE ULTRA NEON	LINHA: DIGITAL
CÓDIGO: WPV-NEON	DATA: JULHO/2017

O **Verniz de proteção WPV NEON** foi desenvolvido para garantir maior durabilidade nas impressões com a tinta **ECOSOLV NEON**, elevando sua resistência ao intemperismo (desbotamento). Com a aplicação do verniz de proteção a impressão poderá chegar a **90 dias** para trabalho indoor, dependendo da incidência de luz sobre a impressão.

As aplicações protegidas com o produto podem ser limpas com soluções de detergente, porém o produto não oferece resistência a Solopan, detergentes de alta alcalinidade e álcool.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:

- Produto base água sem cheiro
- Ecologicamente correta
- Possui filtro infravermelho que barra a passagem de raios ultravioletas
- Alto rendimento

SUBSTRATOS:

O **Verniz de proteção WPV NEON** pode ser aplicado sobre uma grande variedade de substratos, destacando-se:

- Lonas vinílicas com impressão digital
- Vinil Adesivo transparente e opaco
- Poliestireno

APLICAÇÃO:

O **Verniz de proteção WPV NEON** pode ser aplicado com:

- Rolo de espuma
- Aplicador plano de espuma
- Rolo de pelo curto
- Calandra

O material a ser aplicado deve estar livre de poeira, óleos, graxa ou qualquer outro resíduo. As impressões digitais devem estar adequadamente secas para receber a aplicação do produto.

Aplicar o produto sobre o substrato em demãos cruzadas, com o produto ainda úmido. Nunca aplicar uma segunda camada a uma já seca, ou quase seca.

PROPRIEDADES:

No verniz de proteção WPV-NEON é utilizada as melhores matérias primas disponíveis no mercado além de um rigoroso controle de qualidade e produção. Estes fatores, fundamentais na fabricação de verniz de proteção para garantir uma maior vida útil para a impressão que tenha a aplicação das tintas NEON.

SECAGEM:

O tempo de secagem depende das condições climáticas (temperatura e umidade relativa). Normalmente obtém-se uma secagem ao toque após 2h, e final após 24h.

RENDIMENTO:

18 a 20 m² por litro (dependendo da aplicação)

BOLETIM TÉCNICO

VERSÕES:

O Verniz de proteção WPV NEON esta disponível na versão Brilhante.

ARMAZENAGEM:

O verniz de proteção WPV-NEON deve ser armazenado protegido do sol e longe de fontes emissoras de calor. A temperatura no local de armazenagem deve estar entre 18°C a 24°C, observada estas recomendações o produto poderá ser utilizado em até 12 meses da data de fabricação, a exposição ao sol ou temperaturas superiores, mesmo por curtos períodos de tempo, podem alterar as características e propriedades das tintas.

AMBIENTE DE TRABALHO:

O verniz de proteção deve ser utilizado em ambiente de trabalho com temperatura entre 18°C e 24°C e com umidade relativa do ar entre 40 e 60% não condensada, para garantir as condições de desempenho máximo do produto. Variações bruscas de umidade e temperatura podem modificar as propriedades do verniz e ocasionar problemas durante a aplicação.

IMPORTANTE: A Fremplast reserva o direito de atualizar este Boletim Técnico, com o intuito de melhorar as informações sobre o uso deste produto sem aviso prévio. Todas as informações neste Boletim Técnico são baseadas em testes em nosso laboratório e em experiências de clientes que operam com este sistema de aplicação. A Fremplast recomenda que todos os produtos sejam previamente testados para um bom resultado e segurança. Para maiores informações entre em contato: **SAC: 0800 - 772 - 1069 / 55 11 2489-6969 / fremplast@fremplast.com.br**

LEMBRE-SE: Equipamentos de proteção individual (EPI) são indispensáveis para o manuseio desde produto. O uso de produtos químicos dentro das normas ambientais e de segurança é um dever de todos.