

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: UV CARD – UC1500	LINHA: UV PLAST
CÓDIGO: UC1500	DATA: JANEIRO / 2016

DESCRIÇÃO:

Tinta serigráfica de secagem por cura **UV** de alto brilho, possuindo ótima estabilidade e transferência na matriz serigráfica, alto poder de cura, brilho e adesão.

INDICAÇÃO:

Produto especialmente indicado para o processo de laminação de cartão, sendo assim, indicada para aplicação serigrafia sobre PVC cartão.

APLICAÇÃO:

Para uma ótima aplicação, utilizar emulsão **SOLV FEST 178** (azul) e poliéster **FREMPTEC** de 120 a 200 fios. Para uma ótima tração, utilizar o verniz de **laminação** Base Água **VZVD100**, que pode ser impresso em serigrafia utilizando poliéster **FREMPTEC** de 90 – 120 fios. Também pode ser impresso em flexografia.

SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO:

A secagem e polimerização são conseguidas após passagem sob luz ultravioleta de 200 a 300 w/polegada², recebendo equivalente energia superior a 70 mj/cm².

ADITIVOS:

Produto pronto para uso, no entanto caso seja necessário utilizar os itens abaixo.

AX700 Diluente Reativo (usar de 5 a 10 %)

LIMPEZA:

Utilizar solvente de limpeza **VSL111**.

PRAZO DE VALIDADE / ARMAZENAMENTO:

Dois anos contados a partir da data de fabricação, desde que seja armazenado em local seco e fresco, abrigado da luz e do calor.

PRECAUÇÕES:

Cuidado. Este produto contém Monômeros e Oligômeros acrílicos, portanto é irritante para a pele, olhos e mucosas. Manusear usando luvas de proteção, óculos de segurança e em local bem ventilado. Caso haja contato com a pele, lave com água e sabão evitando o uso de solventes. No caso de contato com os olhos, lave com água em abundância por pelo menos 15 minutos e em seguida procure orientação médica levando consigo esta literatura e a FISPQ.

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.