



**BOLETIM TÉCNICO**

Produto: VERNIZ UV LED MULTIUSO ACABAMENTO BRILHANTE  
Linha: TINTA UV LED SERIGRAFIA

Código do produto: UV9100.0000  
Data: 07/12/17

**COMPOSIÇÃO**

Oligômeros, monômeros, fotoiniciadores e aditivos especiais.

**PROPRIEDADES**

Baixo odor, alta velocidade de cura e excelentes brilho, aderência e resistência ao risco.

**INDICAÇÃO**

Papel couché impresso, vinil adesivo, placa de poliestireno, poliolefinas tratadas, acrílico, lona, BOPP tratado, policarbonato, entre outros (consultar Depto. Técnico).

**APLICAÇÃO**

Matriz serigráfica com tecido de poliéster 150.34 fios, emulsão co-resistente e rodo de dureza mínima 85 shores.

**AJUSTE DE VISCOSIDADE**

O produto é fornecido na viscosidade de aplicação (60 a 70 segundos Copo DIN nº4 a 25°C). Se necessário, poderá ser diluído com o Diluente UV520.0096.

**CURA**

O UV9100.0000 cura quando exposto à cabeçotes de **LED UV** com potência luminosa à partir de **4w/cm²** e dose de radiação mínima de **150mJ/cm²**.

**ARMAZENAGEM E MANUSEIO**

O produto, em sua embalagem original, deve ser armazenado em local seco e coberto, protegido da luz solar direta ou indireta, em temperatura inferior a 40°C e longe de fontes térmicas. Recomendamos a prática adequada de higiene e limpeza, evitando-se o contato do produto com a pele e não utilizando roupas que tenham sido contaminadas com o mesmo.

**PRAZO DE VALIDADE**

O prazo de validade do **UV9100.0000** é de 12 meses, à contar da data de fabricação, desde que respeitadas as condições de armazenagem já citadas.

**PRODUTOS AUXILIARES:**

- Diluente.....UV520.0096
- Limpeza.....UV100.090
- Aditivo anti-cratera.....UV100.086
- Fotoiniciador.....UV100.072
- Aditivo nivelante.....UV100.088
- Promotor de Aderência/Catalisador..... UV150.0070

Para maiores informações, consultar nosso Depto. Técnico (11)2171-8000