

|                     |                                          |
|---------------------|------------------------------------------|
| NOMBRE DEL PRODUCTO | <b>NITROLACA BRILLANTE ALTOS SÓLIDOS</b> |
|---------------------|------------------------------------------|

|                           |                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DEFINICIÓN TÉCNICA        | <b>LACA DE NITROCELULOSA</b>                                                                                                                                                               |
| DILUYENTE                 | <b>D-8000 de 250 a 300%</b>                                                                                                                                                                |
| PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO | Laca de nitrocelulosa brillante de alto rendimiento, para aplicación en mueble armado de uso en interiores. Puede ser aplicada sobre selladores de nitrocelulosa, poliuretano o poliéster. |

|                             |                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES | Es un producto de fácil preparación y aplicación. Gracias a su alta viscosidad y gran poder de dilución puede usarse dentro de una alta gama de viscosidades y tipos de aplicación variando solo el porcentaje de dilución |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | Peso Específico a 25 °C<br>% Sólidos<br>Viscosidad CF/4 a 25 °C<br>Aspecto Físico<br>Tiempo de secado al Tacto<br>Tiempo de secado a la Huella<br>Tiempo entre mano y mano<br>Tiempo de empaque<br>Caducidad | 0.96 a 1.00<br>39 a 43<br>17 000 a 21 000 cps<br>Líquido Amarillento<br>7 a 10 Minutos<br>15 a 20 Minutos<br>20 a 30 Minutos<br>16 Horas<br>2 Años |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                              |                                                      |                                                      |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| TIPO DE APLICACIÓN                                           | PISTOLA                                              | BROCHA                                               |
| VISCOSIDAD DE APLICACIÓN<br>CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO | 16 a 18" CF/4 a 25 °C<br>130 a 150 gr/m <sup>2</sup> | 35 a 40" CF/4 A 25 °C<br>130 a 150 gr/m <sup>2</sup> |

**NOTAS**

- Si la humedad del medio ambiente es alta, se puede presentar el problema de blushing en la película. Por lo que en estas condiciones, se recomienda agregar un 2% de retardador D-0200 o un 5% de solvente D-0180.
- Las propiedades reportadas en esta hoja técnica se obtuvieron usando solvente D-8000; en caso de utilizar otro solvente, las propiedades mencionadas variarán de acuerdo a la calidad del mismo.
- Los tiempos de secado varían de manera proporcional al gramaje aplicado, a mayores espesores de película, se requerirá mayor tiempo de secado para permitir la evaporación total de los solventes contenidos en la misma. Las variaciones en la temperatura ambiente también influyen el secado del barniz; a temperaturas bajas, el secado se alarga.
- Durante su aplicación y secado se producen vapores de tipo orgánico; se recomienda el uso de mascarilla, lentes de seguridad y guantes, como equipo de protección personal, así como trabajar en un área bien ventilada.
- Los barnices de nitrocelulosa son materiales termoplásticos y a temperaturas altas pueden sufrir alteración en la dureza de la película, por lo que se recomienda tener esto presente cuando se realice la operación de empaque, estibado y transporte; para evitar posibles marcas en el acabado.
- Se debe conservar este producto en su envase cerrado y almacenado en un lugar fresco, seco y a la sombra.

**IMPORTANTE:**

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de experimentos prolongados y confirmados, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y en la aplicación intervienen múltiples factores ajenos al producto, el cliente deberá hacer muestra previa, asumiendo la responsabilidad del resultado de su aplicación.