

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                      |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOMBRE DEL PRODUCTO       | <b>HIDROLACK TRANSPARENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                      |
| DEFINICIÓN TÉCNICA        | <b>LACA ACRILICA MONOCOMPONENTE BASE AGUA</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                      |
| DILUYENTE                 | <b>AGUA 5% (caso necesario)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                      |
| PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO | Acabado acrílico base agua de alta resistencia, para barnizar todo tipo de madera que está expuesta al exterior, por ejemplo muebles de jardín, ventanas, celosías y puertas. Proporciona una película flexible y resistente para proteger de los agentes de degradación externos.                        |                                                   |
| DESCRIPCIÓN               | Acabado acrílico que proporciona alta resistencia a la radiación UV, de fácil aplicación, con las ventajas de los productos base agua. Presenta excelente adherencia y flexibilidad, permitiendo que la madera pueda moverse y respirar, pero al mismo tiempo la mantiene protegida contra la intemperie. |                                                                                                                                      |
| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS   | Peso Específico a 25°C .....<br>% Sólidos .....<br>Viscosidad CF/4 a 25°C .....<br>Aspecto Físico .....<br>Tiempo de secado al polvo .....<br>Tiempo de secado a la huella .....<br>Tiempo para asentar.....<br>Tiempo de secado final.....<br>Manos recomendadas .....<br>Caducidad .....                | 1.01 a 1.06<br>29.0 a 32.0<br>42 a 48 segundos<br>Líquido lechoso<br>20 a 30 minutos<br>1 hora<br>4 horas<br>24 horas<br>2<br>2 años |
| TIPO DE APLICACIÓN        | BROCHA                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PISTOLA                                                                                                                              |
| VISCOSIDAD DE APLICACIÓN  | DIRECTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 18 a 20 " CF#4 a 25°C                                                                                                                |
| GRAMAJE RECOMENDADO       | 100 a 150 gr/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                      |



**NOTAS:**

| CLAVE   | PRODUCTO                          | UNIDADES DE BRILLO |
|---------|-----------------------------------|--------------------|
| HI-0800 | HIDROLACK TRANSPARENTE BRILLANTE  | 83 a 93            |
| HI-0815 | HIDROLACK TRANSPARENTE 15 UB MATE | 14 a 18            |

- Es de suma importancia mezclar perfectamente el material antes de usarlo.
- HIDROLACK TRANSPARENTE HI-08XX, protege la madera, dejando una película resistente y flexible. Se recomienda aplicar de 1 a 2 manos para garantizar la protección.
- La preparación de la superficie a tratar es muy importante para garantizar que el HI-08XX ofrezca el máximo desempeño en protección.
- Se recomienda el uso de este material en maderas que no hayan sido barnizadas; si la superficie a tratar es un mueble que estuvo expuesto en exterior, sin barnizar, se recomienda lavar primero con agua y jabón, frotar con un cepillo suave y dejando secar 24 horas. En caso de que la madera estuviera barnizada, es conveniente retirar los restos de barniz envejecido con removedor AR-0001 ó AR-0010. Para ambos casos después del lavado y haber esperado 24 horas de su secado, es necesario lijar la superficie con lija grano 120 -150 - 240.
- Esta gama de productos requieren de la evaporación del agua que contienen, por lo que las condiciones ambientales influirán en los tiempos de secado final. Los tiempos reportados en las especificaciones, fueron obtenidos a temperatura ambiente de 25°C y 70% de humedad relativa.
- Aplicar la primera mano de TH-80XX TINTA HIDRO, como impregnante de color en la superficie a proteger, asegurándose que se ha cubierto toda la superficie, en especial en las cabezas de la madera y donde la madera ha sufrido cuarteaduras; dejar secar 8 horas, para un secado completo de la TH-80XX, antes de continuar con el proceso.
- Aplicar la segunda mano de HI-08XX, dejar secar de 4 a 6 horas, lijar con grano 320 para eliminar el repelo de la madera y nuevamente aplicar 1 mano de HI-08XX. En la última mano dejar secar 24 horas.
- La serie HI-08XX puede entonarse con la tinta TH-80XX de un 5 a 10 %, para aumentar la protección y obtener distintos efectos en el acabado.
- Este producto debe ser almacenado a la sombra en un lugar fresco y seco.
- Al momento de aplicación y al secar el producto; se desprenden vapores orgánicos. Por lo que se recomienda el uso de mascarilla con filtro, lentes de seguridad y guantes como equipo de protección personal al estar trabajando con el producto; así como trabajar en lugares con buena ventilación. Evite que los productos tengan contacto con los ojos y la piel; si se diera el caso, lave inmediatamente con abundante agua.

**IMPORTANTE:**

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.