



# IPLYSOL I-II SATINADO BAJO OLOR

**Ficha Técnica**  
*Barnices  
de urea formol*

FICHA Nº 10-04  
CODIGO: UR-15

**DESCRIPCIÓN:** Barniz de urea-formol soluble en agua de dos componentes. De aspecto satinado, extraordinaria dureza y resistencia al rayado. **NO PROPAGA EL FUEGO.** Prácticamente SIN OLOR contrariamente a los barnices tradicionales no produce prácticamente olor ni irritación.

**COMPOSICIÓN:** Se obtiene de la condensación de la urea con el formaldehído diluido en medio acuoso que endurecen por la adición de un catalizador ácido. Es decir, es un barniz de dos componentes en solución hidro-alcohólica de una resina de urea-formol plastificada (IPLYSOL-I SATINADO) y catalizador un ácido especial (IPLYSOL-II SATINADO).

**CAMPO DE APLICACIÓN:** Como barniz de imprimación y terminación en suelos de parquet.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Acabado:</b>               | Satinado.                                       |
| <b>Color:</b>                 | Incoloro.                                       |
| <b>Mezcla:</b>                | 1:1. (IPLYSOL I SATINADO: IPLYSOL II SATINADO). |
| <b>Vida de la mezcla:</b>     | 30 minutos.                                     |
| <b>Dureza constante:</b>      | 48 horas.                                       |
| <b>Dureza persoz:</b>         | 390 segundos.                                   |
| <b>Sólidos:</b>               | 52%.  |
| <b>Viscosidad aplicación:</b> | La de suministro.                               |
| <b>Rendimiento:</b>           | 10-12 m <sup>2</sup> /kg.                       |
| <b>Secado:</b>                | 3-5 horas a 20°C.                               |

## NORMAS Y CONDICIONES DE APLICACIÓN:

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Forma de aplicación:</b> | A brocha.   |
| <b>Disolvente:</b>          | Nuestro limpiabrochas para urea-formol o agua templada.                   |
| <b>Tiempo rebarnizado:</b>  | En cuanto este seca la anterior.  |
| <b>Envasado:</b>            | Juegos de 41 Kgs. (22 Kgs. IPLYSOL I SATIN. - 19 Kgs. IPLYSOL II SATIN.). |

**Observaciones:** Según las condiciones atmosféricas y de aplicación, así como el estado del soporte puede variar el rendimiento, secado, etc. ESTE PRODUCTO CUMPLE LA NORMATIVA EUROPEA E-I (Ensayos realizados EN-120/EN-717-2) ADEMÁS ESTA POR DEBAJO DEL 0.5 DE FORMOL LIBRE.

**Características:** Rapidísimo secado, gran rendimiento y fácil lijado. Ideal para terminación de aspecto satinado en tres o cuatro manos.

**Aplicación:** Solamente se emplea en maderas nuevas, o viejas, libre de barniz anterior. La primera capa hay que lijarla, las siguientes 2 o 3 se dan en cuanto esté seca la anterior, que dependerá de la temperatura ambiente. En invierno pueden ser 4 o 5 horas y en verano 1 o 2 horas. No dejar la última mano en verano, para el día siguiente.

**Conservación:** Con nuestro LIMPIADOR PARA PARQUETS o una bayeta húmeda y secado posterior.

**Almacenamiento:** Los envases deben estar tapados para evitar evaporaciones y ensuciamientos. Deben guardarse en sitios no expuestos a la radiación prolongada de la luz solar. Preservar de las heladas. Siguiendo estos consejos pueden ser almacenados durante un año sin alteración alguna de las propiedades de los componentes.

**Precauciones:** Guardar fuera del alcance de los niños y del fuego. Tener una adecuada ventilación. En caso de ingestión accidental, llamar al telf: 91 675 19 98 Dpto. atención al cliente. Consultar la Ficha de Seguridad para su correcta manipulación.

**Nota:** IPLISA, se reserva la mejora de la fórmula a partir de esta.

**IPLISA** (INDUSTRIAS DEL PLÁSTICO LÍQUIDO, S.A.)  
Circunvalación, 13 28850 TORREJON DE ARDOZ (MADRID)  
91-675.19.98 - FAX: 91-676.42.84 - email: [iplisa@iplisa.com](mailto:iplisa@iplisa.com)



