



# IPLYSOL AQUALUX TRÁNSITO 2 componentes

**Ficha Técnica**  
Barnices de poliuretano  
al agua

FICHA Nº 14-06  
CÓDIGO: PA-21

**DESCRIPCIÓN:** Barniz de poliuretano alifático al agua dos componentes para el sellado del parquet, escaleras de madera, y flotantes.

**COMPOSICIÓN:** Dispersión acuosa de poliuretano alifático sin grupos de isocianatos libres. No amarilleante.

**CAMPO DE APLICACIÓN:** Como barniz de terminación en suelos de parquet, flotantes y maderas en general donde se precise una resistencia ALTA; ya que por su falta de olor y toxicidad sea necesario a una rápida obtención de las propiedades tanto físicas como químicas. (*bajo pedido se fabrica antideslizante para suelos de polideportivos*)

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

<b>Brillo (60°):</b>	Brillo (72-76%) – Satinado (30-32%) – Mate (13-15%) - Natura (5-6%)
<b>Color:</b>	Lechoso en la aplicación, tras secado es totalmente <i>transparente</i> .
<b>Sólidos:</b>	34% +- 1
<b>Proporción mezcla:</b>	10:1
<b>Vida de la mezcla:</b>	4-5 horas a 20°C
<b>Viscosidad:</b>	20+-2" CF4 (20°C).
<b>Rendimiento:</b>	8-11 m <sup>2</sup> /kg.
<b>Secado:</b>	3-4 horas a 20°C
<b>COVs:</b>	80 g/l (COV max. 140 g/l, cat. i, BA, Directiva 2204/42/CE)

#### NORMAS Y CONDICIONES DE APLICACIÓN:

<b>Forma de aplicación:</b>	Exclusivamente a rodillo de pelo corto.
<b>Diluyente:</b>	Producto listo al uso.
<b>Tiempo rebarnizado:</b>	4-5 horas (20°C/60% humedad relativa).
<b>Envasado:</b>	Juegos de 5,5 kg (base y catalizador).
<b>Limpieza de utensilios:</b>	Agua caliente, inmediatamente después de su uso.

**Superficies:** La superficie a barnizar debe estar limpia y libre de polvo, Si el suelo ha sido tratado con aceites, ceras o abrillantadores, lijar previamente antes de aplicar. Según las condiciones atmosféricas y de aplicación, así como el estado del soporte puede variar el rendimiento, secado, etc.

**Aplicación:** Agitar bien el envase antes de abrirlo. Hacer la mezcla 10:1 con el endurecedor correspondiente y removerla con espátula o similar, nunca con el rodillo. Dejar reposar durante unos minutos hasta la desaparición de las burbujas y proceder a su aplicación. Para una correcta finalización, lije muy bien la madera con máquina orbital, multidisco o a mano, de grano fino (240 o superior). No utilizar las máquinas de lijado clásico. Como primera mano aplicar nuestro Iplysol Aquafondo y pasadas aproximadamente 4 horas (20°C) lijar y a continuación aplicar 2-3 manos de Iplysol Aqualux Tránsito, manteniendo tiempos de rebarnizado aconsejados.

Condiciones óptimas de aplicación: 16-25°C y 40-60% de humedad relativa. Altas temperaturas y baja humedad acortan tiempos de secado, bajas temperaturas y alta humedad alarga el tiempo de secado. **No aplicar por debajo de 12°C**

**Recomendaciones:** Se puede pisar con cuidado pasadas 48 horas de su aplicación. Este producto no alcanza su máxima dureza hasta pasados 7 días. No es conveniente someterlos a tráfico intenso ni colocación de objetos u alfombras hasta pasado este tiempo (Condiciones de temperatura de 20°C, humedad 50%).

**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. Almacenar entre 5 y 25°C. Caducidad en envase original cerrado: Nueve meses desde la fecha de producción.

**Precauciones:** Este producto no está clasificado como peligroso, según la Directiva 1999/45/CE~2006/8/CE (RD.255/2003~OM.PRE/164/2007). Consultar la Ficha de Seguridad para su correcta manipulación.

Iplisa garantiza la calidad de sus productos de acuerdo con sus condiciones generales de venta y suministro. Los consejos técnicos de utilización, expresados verbalmente o por escrito, son ofrecidos de acuerdo con los conocimientos y experiencias actuales de Iplisa y constituyen simples indicaciones, que no comprometen nuestra responsabilidad, ni les dispensan de la necesidad de verificar por Uds. mismos que los productos por Iplisa suministrados corresponden a los procedimientos y objetivos buscados por Uds. La aplicación y la utilización de los productos escapan a las posibilidades de control de Iplisa, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal, no pudiendo responsabilizarnos de resultados distintos de los aquí reflejados. Las recomendaciones en materia de seguridad de Iplisa, no son óbice para que deban determinar Uds. sus propias medidas, adaptadas a las propias condiciones de sus instalaciones. Nos reservamos la facultad de variar los datos aquí contenidos, sin previo aviso, según la evolución tecnológica de los mismos.

Edición 10/2020. Anula las anteriores.

**IPLISA** (INDUSTRIAS DEL PLÁSTICO LÍQUIDO, S.A.)

C/Circunvalación 13, 28850 Torrejón de Ardoz, Madrid

Tfno. 916751998, fax: 916764284, email: [iplisa@iplisa.com](mailto:iplisa@iplisa.com), web: [www.iplisa.com](http://www.iplisa.com)



