



Calle Circunvalación, 13  
28850 Torrejón de Ardoz (Madrid)  
Teléfono: 916751998  
Email: [iplisa@iplisa.com](mailto:iplisa@iplisa.com)  
[www.iplisa.com](http://www.iplisa.com)

## TOV COL MS

### Adhesivo de polímero MS monocomponente

Adhesivo monocomponente de curado por humedad a base de silano, listo para su uso, inodoro, libre de agua y disolventes. Adecuado para el pegado de suelos de parquet multicapa de cualquier tamaño y para madera maciza de pequeñas y medianas dimensiones. El adhesivo se puede utilizar sobre cualquier solera absorbente de hormigón y anhidrita, suelos no absorbentes preexistentes como baldosas cerámicas, mármol y soportes metálicos.

Especialmente recomendado en suelos radiantes, tiene un buen efecto de insonorización. La ausencia de disolventes, resinas epoxi, isocianatos y la bajísima concentración de VOC garantizan un altísimo nivel de seguridad para el instalador y el usuario final. Dispone de la certificación alemana DIBt.

CERTIFICACIONES: A+

SOLVENT FREE

ISOCYANATE FREE

Datos técnicos a 20 °C - 60% H.R.

Aspecto	Pasta densa
Densidad	1,7 gr/cc
Viscosidad Brookfield	45000 mPas husillo 7 50 rpm
Tiempo abierto	40-60 minutos
Tiempo de bloqueo	6-8 horas.
Trafico ligero	6-8 horas.
Tiempo de lijado	2-3 días
Rendimiento	700-1200 g/m2 llana de 8 mm
Resistencia a la cizalladura	1,8 N/mm2 según UNE EN 14293
Temperatura de aplicación	De 10 °C a + 35 °C
Almacenamiento	12 meses en envase original
Embalaje	Cubos de 15 kilos, con dos bolsas de 7,5 kilos

Para unos resultados óptimos, se debe verificar que: la solera de hormigón debe ser uniforme, resistente a la compresión y a la tracción, libre de polvo y partes desprendibles, no demasiado rugosa y absorbente. Deben eliminarse restos de grasa, adhesivos anteriores u otros tratamientos.



Calle Circunvalación, 13  
28850 Torrejón de Ardoz (Madrid)  
Teléfono: 916751998  
Email: [iplisa@iplisa.com](mailto:iplisa@iplisa.com)  
[www.iplisa.com](http://www.iplisa.com)

El contenido de humedad residual de los sustratos de cemento no debe exceder el 2%.  
Para los de yeso o anhídrita no debe exceder el 0,5%;  
Para suelos de calefacción radiante, la humedad residual no debe exceder el 1,7% para soportes cementosos y el 0,3% para soportes a base de yeso o anhídrita.  
Si el nivel de humedad es demasiado alto, las soleras deben tratarse con una imprimación impermeabilizante. Los sustratos irregulares o insuficientemente planos se deben nivelar con un autonivelante.

### **FORMA DE APLICACIÓN**

Aplicar el adhesivo con llana dentada N.º 6 (dientes de 8 mm) sobre el subsuelo ya preparado y colocar las tablas de madera con una ligera presión para favorecer un contacto completo y uniforme con el adhesivo. Para una perfecta colocación sugerimos aplicar una cantidad de adhesivo superior al 60-70% de toda la superficie; la temperatura no debe ser inferior a 10°C y la humedad relativa no superior al 80%. El adhesivo aún fresco se puede eliminar total y fácilmente de las manos y de los suelos utilizando unas toallitas. Una vez seco la eliminación de residuos de la superficie se puede realizar fácilmente de forma mecánica.

No utilice el adhesivo en exteriores. No exceder en la cantidad aplicada. No adherir sobre soleras tratadas con imprimaciones acetovinílicas. En el caso de soportes tratados con imprimaciones /impermeabilizantes, la colocación del parquet debe realizarse en poco tiempo, 24/48 horas desde la aplicación de la imprimación. Dejar un espacio de 1 cm alrededor de las paredes para permitir la dilatación de la madera. El producto no utilizado se puede utilizar si el envase está bien cerrado y almacenado en un lugar fresco y seco.

Consultar la ficha técnica y de seguridad antes de utilizar el producto.

Eliminar los productos no usados y los envases vacíos de acuerdo con las normas locales vigentes.

NOTA. Las informaciones y recomendaciones recogidas en esta ficha técnica son meramente orientativas, y están basadas en la experiencia y conocimientos recopilados por Iplisa, así como en los ensayos realizados en laboratorio en condiciones normales. Sin embargo, debido al gran número de variables que intervienen en la aplicación de estos productos no nos podemos hacer responsables de los resultados obtenidos. No olviden que cuentan con nuestro apoyo técnico las 24 horas del día para resolver cualquier duda que se les pueda plantear