

06/17-MS-9000-v1.0

COLLAK MS-9000 TRANSPARENTE

MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE TRANSPARENTE LÍQUIDA

1. DESCRIPCIÓN

Impermeabilizante líquido transparente formulado con tecnología MS que crea una película elástica, estanca y duradera impidiendo el paso de agua a través de las superficies tratadas. Totalmente exento de isocianatos y disolventes. Transitante. Presenta alta resistencia a productos químicos, no obstante se recomienda realizar ensayos previos en el caso de que la membrana vaya a estar en contacto permanente con productos químicos.

2. APLICACIONES

Impermeabilización y reparación de terrazas, jardineras, sumideros, chimeneas, balcones, depósitos, cubiertas, platos de ducha, muros enterrados, claraboyas, etc. Se puede aplicar sobre la mayoría de materiales utilizados en construcción como hormigón, madera, cemento, ladrillo, tejas, fibrocemento, cerámica y gres, piedra... Resiste el agua estancada de lluvia. Aplicable sobre superficies húmedas. Se recomienda realizar pruebas de adherencia sobre materiales plásticos o aquellos materiales que no hayan sido ensayados previamente. No apto para materiales de polietileno ni polipropileno.

En soleras de nueva construcción se ha de comprobar que no existe humedad residual en el soporte (el contenido de humedad del soporte ha de ser inferior al 5%). En obras de nueva construcción esperar el tiempo suficiente para el correcto asentamiento de la estructura y evitar así los movimientos propios de las nuevas edificaciones (2 años).

3. CARACTERÍSTICAS

Aspecto	Viscoso	Rendimiento para un espesor de membrana de 2 mm (aplicado en varias capas) ⁽¹⁾	
Densidad	1,12 g/mL	Tiempo de espera	2,0-2,5 Kg/m ²
Resistencia a la temperatura	-30°C a +90°C	Formación de piel	Transitable tras 24-48 horas.
Temperatura de aplicación	+5°C a +35°C		90 – 120 min

⁽¹⁾Datos basado en una hipotética aplicación en superficies lisas en condiciones óptimas. La temperatura, método de aplicación y acabados pueden alterar este consumo.

4. MODO DE EMPLEO

Aplicar sobre superficies limpias de polvo y grasa. Verificar el estado de las superficies y reparar las posibles fisuras. Remover el producto antes de su uso. Aplicar uniformemente sobre la superficie mediante un rodillo de lana o brocha en varias capas de forma que el **espesor final** de producto aplicado sobre la superficie sea de **al menos 2,0-2,5 mm**. Dejar secar el producto entre capa y capa de 2 a 6 horas. Para la colocación de un revestimiento posterior esparcir arena de sílice en la última capa cuando todavía esté húmeda. Antes de aplicar el revestimiento dejar secar durante 24 horas.

Durante su aplicación sobre ciertos materiales se pueden formar burbujas de aire en la superficie que habrá que eliminar inmediatamente con la brocha o el rodillo utilizados. Una vez seco el producto no se pueden eliminar las burbujas de la superficie.

Tras exposiciones prolongadas a la acción de los rayos UV y según las características del soporte, el producto puede adquirir una tonalidad ligeramente amarillenta. Se puede mejorar la resistencia a la radiación UV esparciendo arena o sílice en la última capa mientras el producto esté aún húmedo.

Las superficies tratadas con Collak MS-9000 transparente pueden ser resbaladizas cuando el pavimento esté mojado; para hacerlo antideslizante es recomendable espolvorear arena o sílice en la última capa mientras el producto esté aún húmedo.

Limpia los utensilios de trabajo y residuos de adhesivo húmedo con alcohol o disolvente universal. Los restos de adhesivo seco se eliminan mecánicamente.

5. PRESENTACIÓN

- Color: Transparente
- Envase metálico de 750 mL: 6 unidades por caja.
- Envase metálico de 4 L: 4 unidades por caja.

6. ALMACENAJE

Conservar en su envase original herméticamente cerrado y en lugar fresco y seco. Su duración es de 12 meses desde la fecha de fabricación. Los envases parcialmente utilizados deben de conservarse bien cerrados y han de usarse lo antes posible.

7. SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Para más información consultar la Ficha de Seguridad del producto.

Se garantiza la calidad constante del producto. La aplicación y el empleo de nuestros productos queda fuera del alcance de nuestro control por lo que no podemos hacernos responsables de problemas surgidos a raíz de una aplicación defectuosa o sobre materiales inadecuados. Cualquier asesoramiento, sea oral, por escrito o como consecuencia de ensayos realizados en nuestros laboratorios, se realiza según nuestro leal saber y entender pero no exime a nuestros clientes de realizar los ensayos necesarios para comprobar la idoneidad de nuestros productos con los materiales utilizados y en las condiciones reales de aplicación. Ponemos a su disposición nuestro servicio técnico para cualquier consulta o aclaración.