

**Ficha Técnica**  
**Fiche Technique**  
**Technical Data Sheet**

**COSMOSOL PLUS**

**DESCRIPCIÓN**

**COSMOSOL PLUS** es una laca de curado, base agua, basada en una emulsión crílica pura auto reticulable y de alta calidad.

**CAMPO DE APLICACIÓN**

Especialmente indicada para la protección y sellado de pavimentos impresos de hormigón en exteriores. Como barniz de acabado sobre ladrillo y piedra.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Aspecto:	Satinado
Color:	Incoloro
Peso específico	1,020 ± 0,020 kg/l
% sólidos en peso:	20% ± 2
Rendimiento:	8 m <sup>2</sup> /l (según absorción del soporte)
Número de capas:	2
Intervalo de repintado:	Mínimo: 4 horas; Máximo: no tiene
Secado al tacto:	30 minutos a 20° C y 60% humedad relativa
Dilución:	No diluir
Diluyente y limpieza:	Agua limpia
Aplicación:	Pistola de baja presión, pulverizador.
COV's:	Cumple Directiva 2004/42/CE (RD 22/2006) Anexo I subcategoría g): 1 g/l (30 g/l máximo a partir 01.01.2010).

**PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO**

El soporte puede tener humedad residual, pero no encharcado. Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias, sales solubles, polvo, grasa, desmoldeantes y otros contaminantes mediante agua a presión. Dejar secar.

Acabado: Aplicar dos capas de **COSMOSOL PLUS**. Dejar secar 4 horas entre capas.

No aplicar en capa muy gruesa. No aplicar durante las horas de máxima insolación. No utilizar agua salobre, químicamente contaminada, turbia o excesivamente calcárea como diluyente ya que podría alterar las propiedades del recubrimiento.

Aplicar con temperaturas superiores a + 5°C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite. No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas o en zonas con previsión de rocío

**Euroquímica Paints, S.A.**

Ctra. Argentona – Dosrius, Km 2 – 08319 DOSRIUS (Barcelona) ESPAÑA  
Telf.: +34 937 974 300 - Fax: +34 937 919 261  
<http://www.euroquimica.com> - E-mail: [euroquimica@euroquimica.com](mailto:euroquimica@euroquimica.com)

Certificado Sistema de Calidad



## PROPIEDADES

- Producto al agua
- Acabado satinado.
- Mantiene la textura original del pavimento.
- Completamente impermeable al agua.
- Elevada resistencia a los álcalis.
- Mejora la resistencia mecánica del hormigón impreso.
- Buenas resistencias generales a derrames de productos químicos.

## PRECAUCIONES

Producto al agua, no requiere instrucciones especiales para su aplicación. Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones debe ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local.

Los envases deben almacenarse en lugar seco y fresco durante no más de 12 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. Proteger el material contra la humedad y el efecto directo del sol. Producto sensible a las heladas por lo que se recomienda almacenar en lugar protegido de la intemperie y seco. La temperatura de almacenaje deberá estar entre +5° C y +25°C. El producto deberá permanecer en el envase original con el nombre del fabricante, la designación del producto, el número de producción y las etiquetas.

## OBSERVACIONES

Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de uso, expresados verbalmente, por escrito ó mediante ensayos, se ofrecen de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales. Son simples indicaciones que no comprometen nuestra responsabilidad, ni les dispensan de la necesidad de verificar por Vdes. mismos que los productos que les suministramos corresponden a los procedimientos y objetivos buscados por Vdes., realizando sus propios controles y ensayos. La aplicación y utilización de los productos escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal, no pudiendo hacernos responsables de resultados distintos de los aquí reflejados. Nuestras recomendaciones en materia de seguridad, no son óbice para que ustedes determinen sus propias medidas, adaptadas a las condiciones de sus instalaciones. Nos reservamos la facultad de variar los datos aquí contenidos, sin previo aviso, según la evolución tecnológica de los mismos.

**COSMOSOL PLUS** - Edición 21-10-21 - Anula las anteriores

## Euroquímica Paints, S.A.

Ctra. Argentona – Dosrius, Km 2 – 08319 DOSRIUS (Barcelona) ESPAÑA  
Telf.: +34 937 974 300 - Fax: +34 937 919 261  
<http://www.euroquimica.com> - E-mail: [euroquimica@euroquimica.com](mailto:euroquimica@euroquimica.com)

Certificado Sistema de Calidad

