

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO RECOMENDADO:

Sellador, fijador y endurecedor microporoso al agua basado en una emulsión nanométrica. Especialmente indicado como capa de fondo o sellado de todo tipo de sistemas de pintado con productos al agua en superficies interiores y exteriores de hormigón, prefabricados, ladrillo, piedra, yeso, cartón-yeso, escayola, perliescayola, etc.

PROPIEDADES TÉCNICAS GENERALES:

- Producto de 1 componente al agua
- Fácil aplicación por medios convencionales
- Prácticamente sin olor
- Buenas propiedades de penetración, fijación y endurecimiento del soporte
- Reduce la formación de sales de cristalización y eflorescencias
- Repintable con todo tipo de pinturas al agua

PROPIEDADES FÍSICAS:

Color / Acabado:	Incoloro / Brillante a satinado según absorción del soporte
Sólidos en volumen:	28 +/- 1%
Peso específico:	1,017 +/- 0,010 kg. / litro
COV:	1 gr / litro
Punto de inflamación:	Ininflamable
Certificados:	Cumple con la Directiva EU 2004/42/CE subcategoría a)

DATOS DE APLICACIÓN:

Método:	Rodillo, brocha, paletina
Dilución:	0 – 300% según uso y absorción del soporte
Diluyente y limpieza:	Agua
Número de capas:	1 o 2
Rendimiento:	6 - 10 m ² / litro según dilución y estado del soporte

TIEMPOS DE SECADO Y REPINTADO (*):

Temperatura	Seco al tacto	Seco	Secado completo	Seco para repintar	
				Mínimo	Máximo
10° C	2 horas	3 horas	8 horas	10 horas	No tiene
20° C	1 hora	2 horas	4 horas	6 horas	No tiene
30° C	30 minutos	1 hora	3 horas	4 horas	No tiene

(*) Los valores mencionados son indicativos. El tiempo de secado antes de repintar podría variar dependiendo del espesor de la película aplicada, la ventilación, la humedad, etc.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

El soporte debe estar completamente seco y libre de humedad. Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias, sales solubles, polvo, grasa, desmoldeantes y otros contaminantes mediante agua a presión. Dejar secar.

ESQUEMA DE PINTADO RECOMENDADO:

Imprimación:

Aplicar una o dos capas de **IMPERCAM 105** ajustando su dilución según el estado que presente el soporte.

Acabado:

Aplicar dos capas de acuerdo con la especificación. Para trabajos específicos, se recomienda consultar con nuestro Servicio Técnico.

Restauración y mantenimiento:

Se recomienda consultar a nuestro Departamento Técnico ante la gran variedad de casos que pueden presentarse,

CONDICIONES DE LA APLICACIÓN:

La temperatura ambiente y la del soporte deben encontrarse por encima de 10° C durante la aplicación y el curado. La temperatura de la superficie debe estar por encima del punto de rocío para evitar condensaciones. La humedad relativa ambiente debe ser inferior al 70% durante la aplicación y al 85% durante el curado con el fin de evitar la formación de puntos de agua en la película. No aplicar con humedades elevadas o con temperaturas de soporte como mínimo de 3° C por encima del punto de rocío. La temperatura máxima recomendada a la que deberá encontrarse el sustrato es de aproximadamente 40° C.

OBSERVACIONES:

Si el soporte presenta contaminación microbiológica, desinfectar con lejía o agua oxigenada. No aplicar en capa muy gruesa. Evitar una dilución excesiva, ya que puede provocar una pérdida de propiedades generales del producto. No aplicar durante las horas de máxima insolación. No utilizar agua salobre, químicamente contaminada o excesivamente calcárea ya que podría alterar las propiedades del producto.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto según las normativas nacionales vigentes. Los envases deberán guardarse en un espacio seco, fresco, bien ventilado y alejado de fuentes de calor o ignición y herméticamente cerrados. Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0° C.

SALUD Y SEGURIDAD:

Producto al agua. Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Evitar el contacto del producto con la piel usando protección personal adecuada (guantes, mascarillas, gafas, etc.), si éste se produce, lavar inmediatamente con agua abundante. Cuando se aplica en espacios cerrados debe procurarse ventilación y aireación forzada junto con una adecuada protección respiratoria, piel y ojos. Existe una ficha de datos de seguridad a disposición del usuario.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDADES:

La información detallada en esta ficha técnica se suministra según nuestro leal saber y entender. No obstante, no tenemos control alguno sobre la calidad o el estado del sustrato ni sobre ninguno de los otros factores que afectan el uso y la aplicación de este producto. Por consiguiente, no podemos aceptar ningún tipo de responsabilidad que pueda resultar del rendimiento del producto, así como tampoco por ningún tipo de pérdida ni daños que puedan surgir a partir del uso de este producto. Nos reservamos el derecho a cambiar el producto sin previo aviso.



CRISOL COLOR, S.L
Carretera de Girona a Banyolles, Km. 10,8
17843 Palol de Revardit (Girona) – España
Tel. 972.59.69.19
Fax, 972.17.13.42
comercial@eurocampi.es