

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO RECOMENDADO:

Recubrimiento acrílico mate con resinas de siloxano al agua. Baja tensión superficial. Buenas propiedades hidrófugas gracias a su condición siliconada. Alta cubrición. Autolimpiable y transpirable al vapor de agua. Anticarbonatación. Especialmente indicado para paredes o paramentos interiores y exteriores de superficies blandas o absorbentes, pulverulentas, escayola o pintadas con cal en fachadas, naves industriales, industria ganadera, patios de luz, cobertizos, etc. Es un producto que utiliza las últimas tecnologías para obtener una calidad ecológica y totalmente sostenible. Auto protegido, inhibe el crecimiento de moho y verdín (antimoho y antiverdín) gracias a sus principios activos encapsulados

PROPIEDADES FÍSICAS:

Color / Acabado:	Blanco y bases tintométricas / Mate
Sólidos en volumen:	43 +/- 2%
Peso específico:	1,670 +/- 0,020 kg. / litro
COV:	2,5 gr / litro
Punto de inflamación:	Ininflamable
Certificados:	Cumple con la Directiva EU 2004/42/CE subcategoría c)

DATOS DE APLICACIÓN:

Método:	Rodillo, brocha, pistola sin aire "Airless"
Dilución:	5 – 15% según soporte o sistema de aplicación
Diluyente y limpieza:	Agua
Número de capas:	2
Rendimiento:	6 - 8 m ² / litro y capa.

TIEMPOS DE SECADO Y REPINTADO (*):

Temperatura	Seco al tacto	Seco	Secado completo	Seco para repintar	
				Mínimo	Máximo
10° C	1 -2 horas	3 horas	10 horas	10 horas	No tiene
20° C	1 hora	2 horas	6 horas	6 horas	No tiene
30° C	20 minutos	1 hora	4 horas	3 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. No aplicar con vientos laterales superiores a 25 Km/h.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

El soporte debe estar completamente seco y libre de humedad. Dejar fraguar 30 días mínimos a 20° C el hormigón y 15 días a 20° C el yeso. Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias, sales solubles, polvo, grasa, desmoldantes y otros contaminantes mediante procedimientos mecánicos o manuales. Nivelar irregularidades y desperfectos con plaste de renovación.

ESQUEMA DE PINTADO RECOMENDADO:
Superficies blandas, absorbentes, pulverulentas, escayola:

Sellado:	Aplicar una capa de IMPERCAM 105 . Dejar secar 8 horas a 20° C
Acabado:	Aplicar dos capas de SILEXCAM diluido un 5% con agua

Superficies pintadas con pasta de temple o pintura a la cola:

Sellado:	Aplicar una capa de IMPERCAM 105 . Dejar secar 8 horas a 20° C
Acabado:	Aplicar dos capas de SILEXCAM diluido un 5% con agua

Superficies con cal:

Sellado:	Aplicar una capa de SILEXCAM diluido un 15% con agua. Dejar secar 8 horas a 20° C
Acabado:	Aplicar dos capas de SILEXCAM diluido un 5% con agua

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 80% 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. Si el soporte está muy degradado, aplicar una capa de **IMPERCAM** 150. Si la capa de cal es muy gruesa, se recomienda eliminarla completamente. Aplicar sólo cuando la capa de cal es delgada y mantiene una buena adherencia y cohesión. Si la cal está muy cristalizada superficialmente, se recomienda realizar un lijado muy suave a toda la superficie para facilitar la adherencia. No utilizar agua salobre, químicamente contaminada, turbia o excesivamente calcárea como diluyente ya que podría alterar las propiedades del recubrimiento. Evitar una dilución excesiva, ya que puede provocar una pérdida de propiedades generales del producto. Almacenar en lugares frescos y secos. Cerrar inmediatamente después de su utilización.

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 o su exposición directa al sol.

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 especialmente cuando se aplica con pistola. 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 Banyolas, Km. 10,8
17843 Palol de Revardit (Girona) – España
Tel. 972.59.69.19
Fax, 972.17.13.42
comercial@eurocampi.es