

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO RECOMENDADO:

Pintura acrílica mate al agua en bases para sistema tintométrico. Bajo olor durante la aplicación y secado, buen poder cubriente a dos capas y lavable. Especialmente indicada para uso en superficies exteriores e interiores de hormigón y sus prefabricados, yeso, escayola y otros materiales de construcción en viviendas, naves industriales e industria en general.

PROPIEDADES TÉCNICAS GENERALES:

- Producto de 1 componente al agua
- Fácil aplicación por medios convencionales
- Acabado mate, no marca las represas ni empalmes de rodillo
- Buenas propiedades de nivelación
- Buen poder cubriente
- No salpica
- Lavable
- Gran dureza
- Buena resistencia a los agentes atmosféricos
- Autoprotegido, inhibe el crecimiento de moho y verdín gracias a sus principios activos encapsulados

PROPIEDADES FÍSICAS:

Color / Acabado:	Base blanca (P) e intermedia (D), colores carta NCS / Mate	
Sólidos en volumen:	51,5 – 53,5%	
Peso específico:	1,690 – 1,710 Kg. / litro	
COV:	5 gr / litro	
Punto de inflamación:	Ininflamable	
Resistencia al fuego:	Clasificado M-1	Norma UNE 23.727
Clasificación Euroclase:	B-s1, d0	Norma UNE-EN 13501-1
Lavabilidad Gardner:	> 5.000 ciclos	Norma UNE 48.284
Resistencia al frote húmedo:	Clase 2	Norma UNE-EN ISO 11998
Cubrición:	Clase 1	Norma ISO 6504-3
Certificados:	Cumple con la Directiva EU 2004/42/CE subcategoría a)	

DATOS DE APLICACIÓN:

Método:	Rodillo, brocha, pistola sin aire "Airless"
Dilución:	5 – 10% según soporte o sistema de aplicación
Diluyente y limpieza:	Agua
Número de capas:	2
Rendimiento:	8 - 10 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	6 horas	6 horas	No tiene
20° C	1 hora	2 horas	4 horas	4 horas	No tiene
30° C	30 minutos	1 hora	3 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.

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, desmoldeantes y otros contaminantes mediante procedimientos mecánicos o manuales. Nivelar irregularidades y desperfectos con plaste de renovación.

ESQUEMA DE PINTADO RECOMENDADO:

Imprimación:

Aplicar una capa de **IMPERCAM 105**.

Acabado:

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

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. Evitar una dilución excesiva, ya que puede provocar una pérdida de propiedades generales del producto. Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0° C o su exposición directa al sol. 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.

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