



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,
LACAS Y BARNICES
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16
Fax: 0034 967 44 28 19
E-mail: macy@pinturas-macy.com
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

FICHA TÉCNICA

BARNIZ HORMIGÓN IMPRESO

DESCRIPCIÓN:

Es un producto de alta calidad formulado en base a ligantes acrílicos especiales con muy baja pegajosidad y tendencia al ensuciamiento.

USO RECOMENDADO:

Para aplicar sobre cemento, hormigón, hormigón impreso, etc., y en general sobre cualquier tipo de superficies de albañilería y mampostería que sea mineral y poroso. Para otros soportes, consultar con el Dpto. Técnico de Pinturas Macy S.A.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto al agua.
Gran adherencia.
Indicado para la para la protección y sellado de superficies de hormigón impreso principalmente.
Aumenta la durabilidad del hormigón.
Proporciona aspecto renovado a la superficie.
Impermeable.
Transpirable al vapor de agua.
Transitable.
Cumple la normativa 2004/42/CE referente a los compuestos orgánicos volátiles (COV).

DATOS TÉCNICOS:

Aspecto: Emulsión de aspecto lechoso.
Acabado: Satinado.
Color: Transparente
Densidad: 1.03 ± 0.030 kg/l (según norma ISO 1675)
Viscosidad: 91 - 96 KU (UNE 48076)
Punto de inflamación: Ininflamable.
Clasificado grupo i) según la Directiva 2004/42/CE, contenido COV máx.: 140 g/l.

APLICACIÓN:

Método:	Brocha, rodillo o pistola.
Número de capas:	1-2
Dilución:	Dilución máximo con un 10% de agua.
Rendimiento:	6-9 m ² /l (35-23 µm), según el tipo y porosidad del soporte
Secado:	2-6 horas, según condiciones ambientales y absorción del soporte.
Repintado:	4-12 horas, según condiciones ambientales y absorción del soporte.
Limpieza de utensilios:	Agua
Condiciones:	Máximo 85% de humedad relativa Temperatura de aplicación: 5 - 35°C No aplicar con riesgo de lluvias No aplicar a pleno sol Evitar humedades elevadas y horas con previsión de rocío.



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,
LACAS Y BARNICES
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16
Fax: 0034 967 44 28 19
E-mail: macy@pinturas-macy.com
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO:

La superficie a pintar debe estar limpia, desengrasada, saneada y seca, además de exenta de polvo y humedad. En caso de superficies en mal estado, con desconchados, o partes sueltas, sanear éstas. Para soportes de baja o nula porosidad, se recomienda lijar la superficie para abrir poro y la limpieza exhaustiva de los mismos para favorecer el anclaje.

La superficie de hormigón debe estar correctamente fraguada, dejar secar al menos 30 días.

Estas recomendaciones son de suma importancia si se quieren obtener unos resultados óptimos y garantizar las propiedades del producto.

APLICACIÓN: Homogeneizar el producto antes de usar. La dilución en caso necesario se llevará a cabo con un máximo de 10% de agua limpia. No repintar hasta que, al menos, la mano previa haya quedado totalmente transparente.

OBSERVACIONES:

No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C y con humedades relativas superiores al 85% ni sobre soportes mojados.

Si el soporte presenta contaminación de moho o verdín, limpiar con *MACY-CLEAN*.

No utilizar agua salobre, químicamente contaminada, turbia o excesivamente calcárea como diluyente ya que podría alterar las propiedades del recubrimiento.

No diluir más de lo recomendado en esta Ficha Técnica.

El tiempo de secado y endurecimiento dependerá de las condiciones ambientales durante la aplicación y secado.

Almacenar en lugares frescos y secos. Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0°C o su exposición directa al sol.

SEGURIDAD:

Producto al agua, no requiere ninguna precaución especial para su manipulación, es fundamental la lectura de la etiqueta del envase, se recomienda seguir las exigencias de la legislación nacional o local en seguridad en el trabajo, higiene y medio ambiente. En general, evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Utilizar solamente en lugares bien ventilados. Mantener fuera del alcance de los niños. Para más información consultar la ficha de seguridad.

La información de esta Ficha Técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades. Esta versión anula las anteriores.