



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](mailto:macy@pinturas-macy.com)  
Web: [www.pinturas-macy.com](http://www.pinturas-macy.com)  
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

## FICHA TÉCNICA

# PINTURA CANCHAS

### DESCRIPCIÓN:

Pintura acrílica al agua especialmente indicada para la protección y decoración de suelos de pistas deportivas.

### USO RECOMENDADO:

Se recomienda su aplicación sobre superficies de cemento, hormigón y sus prefabricados. Las superficies deben estar en buen estado, perfectamente cohesionados, curados y con poro, de no ser así será necesario un tratamiento previo según corresponda.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto al agua.  
Excelente cubrición a dos capas.  
Gran adherencia sobre hormigón y sus derivados.  
Transitable.  
Buena resistencia a los agentes atmosféricos.  
Buena resistencia al roce y la abrasión.  
Cumple la Directiva 2004/42/CE (RD 22/2006) Anexo I subcategoría i).

### DATOS TÉCNICOS:

Aspecto: Mate profundo.  
Color: Verde, Rojo.  
Peso específico: 1,400 +/- 0.050 Kg/l (según color)  
Viscosidad: 4000-6000cps (Brookfield RVDI+, spin 6,50 rpm., 20°C)  
Punto inflamación: Ininflamable  
Clasificada grupo i) según Directiva 2004/42/CE, contenido COV: 16g/l (máx.140 g/l)

### APLICACIÓN:

Método:	Pistola, rodillo y brocha
Dilución:	5-10%
Dilución y limpieza:	Agua
Rendimiento:	7-9 m <sup>2</sup> /l
Secado:	30-60 min. (a 20° C y 65% humedad relativa)
Repintado:	4-6 horas (según condiciones ambientales)
Número de capas:	Mínimo: 2
Condiciones:	Humedad relativa inferior al 80%. Temperatura de aplicación: 10 - 35°C. No aplicar con riesgo de lluvias. La velocidad del viento debe ser inferior a 25 Km/h. Evitar humedades elevadas y horas con previsión de rocío. La temperatura de la debe encontrarse por encima de los 3°C.



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](mailto:macy@pinturas-macy.com)  
Web: [www.pinturas-macy.com](http://www.pinturas-macy.com)  
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO:

La pintura se aplicará siempre sobre superficies limpias de polvo y exentas de humedad, siempre con un contenido menor al 5%.

En caso de superficies en mal estado, con desconchados, o partes sueltas, se procederá a limpiar éstos y se dará una primera mano de BARNIZ ANCLAJE para fijar el sustrato (diluido 5 partes de agua por 1 de fijador); después se procederá a pintar normalmente.

#### **Hormigón:**

Dejar fraguar completamente el hormigón (30 días desde su aplicación). Eliminar lechada de fraguado y eventuales eflorescencias con chorro de agua más abrasivo o con chorro de agua a alta presión (200 Kg/cm<sup>2</sup>). Si se ha utilizado abrasivo, lavar con agua para eliminar residuos. Dejar secar. Comprobar que la superficie está bien seca antes de aplicar el producto, especialmente si la operación se realiza a primera hora de la mañana.

En las superficies que presenten baja o nula porosidad habrá que mejorar la adherencia del sustrato de alguno o varios de los siguientes procedimientos:

- Lijado de la superficie
- Lavar primeramente con agua amoniacal y enjuagar con agua; después lavar con agua acidulada y aclarar con agua abundantemente; dejar secar al menos 48 horas antes de aplicar la pintura.

#### **Pintura deportiva en base agua en buen estado:**

Eliminar polvo, suciedad y materiales mal adheridos mediante procedimientos mecánicos o manuales preferiblemente lijado con disco abrasivo fino. Comprobar que la superficie está bien seca antes de pintar, especialmente si la operación se realiza a primera hora de la mañana.

Acabado: aplicar dos capas de PINTURA CANCHAS diluida entre un 5-10% la primera capa, dejar secar un mínimo de 4 horas (20°C, H.R. 65%) para aplicar la segunda capa.

### OBSERVACIONES:

Homogeneizar muy bien el contenido del envase antes de su uso mediante agitación manual o mecánica.

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

No diluir más de lo recomendado en la ficha técnica, ni almacenar la pintura diluida.

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

### 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.