

Producto con la marca europea de conformidad **CE** PRODUCTO Nº.: 1718

## TECMA PAINT® HS CLOROCAUCHO PARA PISCINAS

### DESCRIPCION:

Recubrimiento a base de clorocaucho y plastificantes especiales, para la protección de superficies de hormigón en piscinas y estanques.

**TECMA PAINT HS** ofrece una inmejorable protección contra la humedad, el agua y el CO<sub>2</sub>. Ofrece una gran flexibilidad y es apropiado para proteger superficies en continua inmersión en agua y agua salada.

### CARACTERISTICAS:

|   |  |
|---|--|
| Naturaleza  | Clorocaucho  |
| Diluyente   | TECMASOL C   |
| Aplicación  | Brocha, rodillo, pistola   |
| Temperatura de aplicación   | de +5 a +25 °C   |
| Tiempo de secado superficial (UNE-EN ISO 1517:1996)                             | 1 hora; repintado 8 horas  |
| Rendimiento teórico   | 6 m <sup>2</sup> /kg a 40 µm de espesor de película seca                       |
| Permeabilidad al vapor de agua (EN ISO 7783-1/-2) (Barrera de aire equivalente) | S <sub>D</sub> < 5 metros<br>Clase I (EN 1504-2)<br>Permeable al vapor de agua |
| Permeabilidad al agua (EN 1062-3)   | < 0,1 kg/ m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup><br>Impermeable al agua (EN 1504-2)  |
| Permeabilidad al CO <sub>2</sub> (UNE-EN 1062-6:2003)                           | S <sub>D</sub> > 50 metros   |
| Adherencia sobre soporte de hormigón (EN 1542)                                  | 4,3 MPa( A:A/B=80%:20%)  |
| Sustancias peligrosas (EN 1504-2)   | Conforme con el apartado 5.3 de la norma EN 1504-2                             |
| Colores   | Azul piscinas y Blanco   |

### ACREDITACIONES:

Producto con la marca europea de conformidad **CE**: producto conforme con la norma europea **EN 1504-2** y la **Directiva 89/106/CEE sobre productos de construcción**

### CAMPO DE APLICACIÓN:

**TECMA PAINT HS** es apropiada para el pintado tanto de superficies de hormigón o mortero que vayan a estar sometidos a inmersión en piscinas o estanques.

**TECMA PAINT HS** está indicada para el pintado de piscinas ya que ofrece muy buenas propiedades de resistencia en continua inmersión.

No es apropiada en lugares expuestos a aceites y grasas animales o vegetales.

No debe emplearse en lugares sometidos a salpicaduras o ácidos oxidantes como el nítrico.

Tampoco se aconseja en exposiciones a temperaturas superiores a los 65°C.

## PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

### Superficies de hormigón y cemento

Las superficies estarán secas, limpias de aceite, grasa, polvo o cualquier otro contaminante. La lechada suelta debe eliminarse. Si la superficie carece de porosidad y rugosidad, deberá procederse a un desbastado mecánico o mediante ataque químico con nuestro **DESCA 2F**, seguido de un enjuagado con abundante agua.

En soportes de cemento u hormigón, se deben respetar los tiempos mínimos del fraguado del cemento, antes de aplicar la pintura.

## MODO DE EMPLEO:

En la aplicación de nuestra **TECMA PAINT HS** sólo se diluirá con nuestro **TECMA SOL C**. Si se aplica en piscinas o estanques con superficies de cemento y hormigón siempre hay que diluir la primera mano un 10%-20% para permitir que la pintura penetre en el soporte.

Transcurridos por lo menos 8 horas se puede aplicar la segunda capa sin diluir. Es conveniente asegurar la penetración, de la primera capa diluida de pintura, en los poros del sustrato para evitar la aparición de ampollas provocadas por la humedad exterior al vaso de la piscina.

## RECOMENDACIONES ESPECIALES:

- No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C, ni humedad relativa superior al 85%.
- No aplicar si se prevén lluvias antes del secado de la pintura.
- En el pintado de piscinas, deberá permitirse durante cuatro o cinco días que seque bien la pintura antes del llenado de la misma.
- No aplicar en las horas más calurosas del día con los soportes calientes.

## CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

Almacenar en lugares secos y a temperaturas entre 5 y 30°C, con los envases herméticamente cerrados. En estas condiciones, el producto se puede conservar al menos durante un año.

**\*\*La información contenida en esta ficha técnica, así como nuestros consejos, tanto verbales como escritos o mediante ensayos realizados en nuestros laboratorios internos o en laboratorios externos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados de los ensayos, sin que sirvan como garantía. Nuestras recomendaciones no eximen de la obligación de conocer en profundidad la aplicación del producto a utilizar antes de proceder a su uso y de llevar pruebas previas si se duda de la idoneidad de éstos para cualquier obra o aplicación. La aplicación, uso y manejo de nuestros productos están fuera de nuestro control y por lo tanto, bajo la responsabilidad del que procede a su puesta en obra. Será por tanto responsable la persona que haga uso del producto sin la observancia de las instrucciones aquí indicadas.\*\***

ED.2021/4