



# Duracolor



## FICHA TÉCNICA DURAPOL PISCINAS BASE AGUA

**Línea:** Usos Específicos

**Código:** A-03102\_\_

**Familia:** PINTURAS PARA  
INSTALACIONES DEPORTIVAS.

**Presentación:** 750 ml - 4 y 15 Litros

### DATOS GENERALES

**DESCRIPCIÓN** Pintura en base agua para el pintado de piscinas de alta resistencia al agua.

**PROPIEDADES** Alta resistencia a las algas  
Alta resistencia al contacto directo con agua, no se ampolla  
Alta resistencia a los productos que se utilizan para mantener el agua en las piscinas  
Buena opacidad

**SUGERENCIAS DE APLICACIÓN** Pintado de piscinas nuevas o repintado de piscinas con pintura en base agua, las cuales contengan agua clorada. No apta para piscinas que contengan agua salada

### DATOS TÉCNICOS

**Acabado** Satinado

**Densidad** Blanco:  $1,40 \pm 0,05$  Kg/l a  $20 \pm 2^\circ\text{C}$ .

**Viscosidad**  $15.000 \pm 6.000$  mPa·s a  $20 \pm 2^\circ\text{C}$  (Brookfield, H6, 20rpm)

**pH**  $8,5 \pm 0,5$  a  $20 \pm 2^\circ\text{C}$

**COVs** Contenido máx. en COV: 0.1 g/l. Valor límite de UE(Cat. A/a): 30 g/l. (2010).

**Ligante** Copolímero acrílico de elevada resistencia a los álcalis

**Pigmentos** Bióxido de titanio y pigmentos azules con buena solidez a la luz

**Rendimiento teórico** 9,8 m<sup>2</sup> por litro y capa, a 40 micras de espesor seco.

**Tiempo de secado y repintado** Al tacto, inferior a 30 minutos. Repintado 6 - 8 horas.

**Teñido** Colorantes al agua o tintes universales

**Resistencia al frote en húmedo** Clase 1 según norma UNE-EN 13300.

**COLORES** Blanco y Azul

### SISTEMAS DE APLICACIÓN

#### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

**Preparación de superficies nuevas:**

Preparación de superficies de albañilería:

Soportes minerales (hormigón, morteros, yesos...): Esperar hasta total fraguado (mín. 30 días, en caso de hormigón), limpiar y/o neutralizar el

soporte para evitar posibles eflorescencias, productos extraños y/o residuos.

**Preparación de superficies ya pintadas:**

Limpiar y eliminar adecuadamente de forma mecánica los restos de pintura mal adheridos en el soporte, polvo o algún tipo de suciedad; matizar mediante lijado superficies brillantes para abrir poro y así asegurar una buena adherencia del producto.

**Preparación de superficies con moho:**

Eliminación y desinfección de moho y algas mediante abrasión mecánica utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes. Aplicar aditivo fungicida-algicida.

**MODO DE EMPLEO**

- Útiles de aplicación** Brocha, rodillo y pistola
- Preparación del producto** Homogeneizar el producto desde el fondo hacia arriba con espátula u objeto plano hasta su perfecta homogenización
- Temperatura de aplicación** Aplicar a temperatura ambiente excepto a temperaturas inferiores 5°C (posible congelación del producto) y superiores a 50°C
- Humedad de aplicación** No debe ser superior al 70%. No aplicar el producto si hay riesgo de lluvia
- Temperatura de soporte** No aplicar el producto si el soporte esta a temperatura inferior a 5°C o superior 50°C
- Humedad de soporte** Máximo 20% de humedad
- Dilución y limpieza** Para la limpieza de los útiles de aplicación y para la dilución utilizar agua  
Primera mano: Diluir al 10%-15% con agua para conseguir una buena viscosidad de aplicación  
Segunda mano: Diluir al 5%-10% con agua para conseguir una buena cubrición del producto

- ALMACENAMIENTO** Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto  
Temperatura de almacenamiento: Entre 10°C-35°C con el envase original perfectamente cerrado  
Tiempo de almacenamiento: 3 años a partir de su lote de fabricación

- INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE** [http://www.duracolor.es/sites/default/files/A\\_03102.pdf](http://www.duracolor.es/sites/default/files/A_03102.pdf)

- ATENCIÓN AL CLIENTE** Teléfono: 902 11 80 41 / Fax: 953 57 31 40  
Correo electrónico: [duracolor@duracolor.es](mailto:duracolor@duracolor.es)

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

**PINTURAS DURACOLOR S.A.**  
**Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10**  
**23650 - Torredonjimeno (Jaén)**  
**Internet: [www.duracolor.es](http://www.duracolor.es)**