



FICHA TÉCNICA DURAPOL PISCINAS BASE AGUA

Línea: Usos Especificos

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 ± 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 m² 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. Esperar de 20-25 días para llenar la piscina

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 15%-20% 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

http://www.duracolor.es:8081/downloads/FDS/A_03102.pdf

MEDIO AMBIENTE

ATENCIÓN AL Teléfono: 953 573 002 / Fax: 953 57 31 40

CLIENTE Correo electrónico: 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.

DURACOLOR COATINGS S.L.U.
Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10
23650 - Torredonjimeno (Jaén)
Internet: www.duracolor.es

Ficha técnica N. 21

Revisión de 11/08/2016 que anula todas las anteriores



Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001. Certificado Bureau Veritas Certification: ES120582-A-1