



Duracolor



FICHA TÉCNICA DURAPOL PISCINAS POLIÉSTER

Línea: Usos Especificos

Código: D-765 __ __

Familia: PINTURAS PARA
INSTALACIONES DEPORTIVAS.

Presentación: 3 Litros + 750 ml

DATOS GENERALES

DESCRIPCIÓN Pintura para piscinas de 2 componentes para aplicar en superficies de poliéster, posee una excelente resistencia a la intemperie, al amarilleamiento y al desgaste por abrasión e impacto. Tiene también muy buena retención de brillo y color, así como un comportamiento excelente en contacto con aguas tratadas.

PROPIEDADES Alta adherencia en soportes poco porosos del tipo de las piscinas fabricadas en poliéster
Alta resistencia a las algas
Alta resistencia al contacto directo con el agua
Dos componentes
Elevada dureza

SUGERENCIAS DE APLICACIÓN Se aplica sobre una gran variedad de sustratos, indicado especialmente para piscinas de poliéster, hormigón, pvc duro, etc.

DATOS TÉCNICOS

Acabado Brillante.

Densidad 1,12 ± 0,05 Kg/l a 20 ± 2°C.

COVs Exento

Contenidos Sólidos: 60 ± 5 %.

Pigmentos Bióxido de titanio

Rendimiento teórico 12 m² por litro y capa, a 35 micras de espesor seco.

Tiempo de secado y repintado Al tacto 1h. En profundidad 5h. Llenado 7 días.

Relación de la mezcla 4:1 en Volumen.

COLORES Blanco y Azul Intenso.

SISTEMAS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Preparación de superficies nuevas:

Preparación de superficies de albañilería:

Una vez hecha la mezcla (dejar reposar 20 minutos), homogeneizar el producto, desde el fondo hacia arriba, agitando con decisión. Aplicación con pistola aerográfica. Sobre superficies nuevas de hormigón, dejar transcurrir

dos meses con la piscina llena de agua, desde su construcción antes de pintar. Lavar toda la piscina con una mezcla 1/5 salfumat/agua y enjuagar con abundante agua. Dejar secar a fondo y aplicar la pintura como se indica. Dejar cierta rugosidad superficial para mejorar el anclaje de la pintura. Aplicar la pintura diluida al 5% con DISOLVENTE POLIURETANOS 892, como preparación. Aplicar seguidamente dos capas dejando un total de 90 micras. Para el repintado esperar un mínimo de 24 horas, y un máximo de 3 días a 25-30°C ó 5 días a 15-20°C.

Preparación de otras superficies:

Poliéster: Una vez hecha la mezcla (dejar reposar 20 minutos), homogeneizar el producto, desde el fondo hacia arriba, agitando con decisión. Limpiar y desengrasar previamente el soporte. Lijar suavemente toda la superficie para ayudar al anclaje de la pintura. Eliminar el polvo generado con un lavado con agua a presión. Si la piscina está en mal estado, con mucha cal incrustada, lavar antes con una una mezcla 1/5 salfumat/agua y enjuagar con abundante agua. Dejar secar a fondo y aplicar la pintura como se indica. Aplicar la pintura diluida al 5% con DISOLVENTE POLIURETANOS 892, como preparación. Aplicar seguidamente dos capas cruzadas dejando un total de 90 micras. Para el repintado esperar un mínimo de 24 horas, y un máximo de 3 días a 25-30°C ó 5 días a 15-20°C.

Preparación de superficies ya pintadas:

Sobre superficies viejas, eliminar la pintura en mal estado, desconchados, etc... con la ayuda de un cepillo, lavar con una disolución de 1 Kg de fosfato trisódico, o producto similar, en 10 litros de agua, para eliminar mohos,... Enjuagar con abundante agua y proceder como en superficies nuevas. Una vez pintada la piscina dejar transcurrir 7 días antes de llenarla de agua, para que pueda la pintura secar y endurecer totalmente.

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. Mezclar la pintura con el catalizador y dejar reposar 30 minutos. Tiempo de vida de la mezcla 5h a 23°C. Pasada las 5 horas de vida de la mezcla, desechar el producto.
Temperatura de aplicación	Aplicar a temperatura ambiente excepto a temperaturas inferiores 5°C (posible congelación del producto) y superiores a 30°C
Humedad de aplicación	No debe ser superior al 75%. Variaciones de temperatura, humedad y grosor, pueden ocasionar cambios en el secaje y el rendimiento
Temperatura de soporte	No aplicar el producto si el soporte esta a temperatura inferior a 5°C o superior 30°C
Humedad de soporte	Máximo 20% de humedad
Dilución y limpieza	Para la limpieza de los útiles de aplicación utilizar Disolvente Poliuretanos 892. Primera mano: Aplicar la pintura diluida al 5% con DISOLVENTE POLIURETANOS 892, como preparación. Segunda mano: Aplicar dos capas cruzadas dejando un total de 90 micras. Para el repintado esperar un mínimo de 24 horas, y un máximo de 3 días a 25-30°C ó 5 días a 15-20°C. Si se sobrepasa el límite máximo de repintado será preciso provocar rugosidad en la superficie a fin de asegurar un buen anclaje.

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
-----------------------	---

AMBIENTE

ATENCIÓN AL CLIENTE Teléfono: 902 11 80 41 / Fax: 953 57 31 40
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.

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

Ficha técnica nº 126
Revisión de 03/04/2018 que anula todas las anteriores