POLIURETANO PISCINAS

CARACTERÍSTICAS: Recubrimiento bicomponente, formulado a base de un polímero acrílico de excelente adherencia sobre distintos sustratos, utilizando como endurecedor un prepolímero de base alifática, aportando a la resistencia a la intemperie para lograr un mínimo mantenimiento. Es importante destacar, además, la resistencia química de este sistema de pintado, aumentando su durabilidad bajo condiciones de uso exigentes. La superficie de la película formada es de terminación suave y lisa, logrando bajo ensuciamiento y fácil limpieza.

USOS: Recomendado para superficies sometidas a inmersión permanente, por ejemplo piscinas de fibra de vidrio, piscinas de construcción, fuentes, cántaros, etc.

COLOR: Celeste. Colores especiales a pedido mínimo 10 lts.

RENDIMIENTO: Entre 8 y 10 m^2 por litro y por mano, según superficie a pintar.

ACABADO: Brillante

PREPARACIÓN Y VIDA ÚTIL DE MEZCLA: Homogenizar las partes antes de mezclar. Combinar exactamente 3 volúmenes de base con 1 volumen de catalizador. Dejar reposar 30 minutos a 20°C antes de pintar. La mezcla preparada tiene una vida útil de 8 horas a 20°C, razón por la cual se aconseja preparar la cantidad justa utilizar.

APLICACIÓN: Se puede aplicar a pincel, rodillo o soplete, utilizando en cada caso la menor cantidad posible de diluyente especial para poliuretano para facilitar el pintado. Se recomienda repintar como máximo a las 24 horas para facilitar el anclaje entre manos. En caso de transcurrir más de 24 horas entre manos se deberá lijar suavemente la superficie antes de pintar. Importante: **No aplicar bajo la radiación solar intensa ni con temperatura inferior a los 5°C y/o humedad ambiente mayor del 80%.**

SECADO: Al tacto en 2 a 3 horas y duro en 8 a 9 horas aproximadamente, según las condiciones ambientales. El curado final se logra a los 7 días con temperatura promedio de 25°C. El aumento de la temperatura ambiente acelera los tiempos de curado.

FORMAS DE PROVISIÓN: 1, 4 y 20 litros.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE: Debido a que los sustratos a tratar quedarán bajo condiciones muy exigentes, este paso es de suma importancia para el éxito de la operación. Las superficies a pintar deberán estar limpias, libres de partículas sueltas de cualquier naturaleza; libres de grasitud, lavando con agua, detergente y cepillo; libre de hongos, tratando con solución al 10% de lavandina y/o solución fungicida, libre de alcalinidad; neutralizando y solubilizando las sales adheridas con una solución al 10% de ácido muriático; libres de humedad, dejando secar 24 o 48hs luego del enjuague final, dependiendo de las condiciones climáticas. Superficie a repintar: limpiar impurezas según texto anterior, eliminar pintura suelta o débilmente adherida (preferentemente de manera mecánica), lijar, limpiar y/o enjuagar. Dejar secar bien y aplicar. Superficie nueva: dejar fraguar de 3 a 6 meses antes de pintar, durante ese lapso es conveniente llenarla de agua, con el objetivo de disolver las sales solubles del concreto que dañarán la pintura. Luego seguir las instrucciones antes mencionadas.

LIMPIEZA DE ELEMENTOS DE TRABAJO: Diluyente para poliuretano o thinner.