

FICHA TÉCNICA SAND POOL SYSTEM



SAND POOL SYSTEM

DECORACIÓN DE PISCINAS CON ACABADOS EN ARENA

DESCRIPCIÓN

Sistema multicapa en 3 fases para la decoración de piscinas de arena con efectos naturales.

Se recomienda el uso del Sistema Techsol Water como tratamiento ecológico de agua.

El soporte debe ser hormigón, con un fraguado mínimo de 28 días. Dicho tiempo se puede alargar debido a factores ambientales como la humedad y temperatura.

FASE 1 IMPERMEABILIZACIÓN

Para asegurar la total estanquidad del vaso de la piscina se aplica la imprimación Primer 300 y 3 capas sucesivas de mortero impermeable Cementproof 2C Fast reforzadas con malla de fibra de vidrio de 150g.

Secado mínimo entre capas 24h.

Curado total previo antes de avanzar en la fase 2: 7 días mínimo.

FASE 2 DECORACIÓN

Se divide la superficie de la piscina en tramos, de forma que podamos trabajar el acabado de forma cómoda y sin prisas.

Se aplica una pasada de Sand Pool Primer en el tramo en que se vaya a trabajar.

Cuando la imprimación adquiera la textura adecuada se extiende sobre ésta la mezcla de Arena de cuarzo coloreado y Mixture resin sand al 5% + Acelerante, se trabaja con la herramienta adecuada hasta lograr el acabado deseado.

Se repite el proceso tramo a tramo hasta cubrir la superficie total de la piscina y la playa.

Secado mínimo 24h.

FASE 3 PROTECCIÓN

Por último, se aplican dos capas de barniz de poliuretano al disolvente TECHFLOOR POL 2C.

SUEÑO TROPICAL



Aplicación en 3 sencillos pasos.

Acabado sin juntas de tacto suave.

Sílice revestido de poliuretano de alta resistencia química.

Sistema CERTIFICADO APPLUS



URADO TOTAL Y MANTENIMIENTO

Una vez finalizados los trabajos se debe esperar un mínimo de 10 días previo al llenado de la piscina para favorecer el curado de los materiales.

Anualmente se recomienda una revisión visual, para determinar actuaciones concretas de mantenimiento si fuese necesario. De esta forma se asegura un mantenimiento óptimo del sistema.

Antes de la aplicación se recomienda leer detenidamente esta ficha técnica junto con las fichas específicas de todos los materiales que intervienen en el Sistema Piscinas de Arena, así como el Protocolo de aplicación.

TRATAMIENTO DEL AGUA

Los niveles de pH deben estar controlados según normativa. Un pH por debajo de 6,5 de manera continuada provoca un desgaste prematuro de la capa de protección de poliuretano, alterando sus prestaciones funcionales. Se recuerda que los requerimientos sanitarios fijan el pH entre 7 y 8.

Un exceso de cloro puede dañar el revestimiento, y desgastar prematuramente el sistema.

Nuestro consejo es utilizar el innovador sistema TECHSOL WATER, se trata de un tratamiento exclusivo para el tratamiento ecológico del agua de las piscinas, minimizando el uso de productos químicos.

Sistema de simple implementación, y con ventajas como reducción de la cal, mayor transparencia del agua tratada, ahorro económico tanto en químicos como en energía y un equilibrio natural del pH.

