

003_PT_FT_2021_SA_07 · FICHA TÉCNICA · SISTEMA POOL

FICHA TÉCNICA DE SISTEMA TECNOCEMENTO POOL®

TECNOCEMENTO® · 06/10/2026 · Esta versión anula a todas las anteriores

COMPONENTE	PASOS	MICROCEMENTO	PROTECCIÓN	ÁMBITO
Epoxídico	3	2 + 2 capas	2 manos	Piscinas
2 componentes	de aplicación	POOL BASE + POOL FINO	ACABADO FORTE POOL	contacto permanente con agua

01 DESCRIPCIÓN COMPLETA



SISTEMA TECNOCEMENTO® POOL en exterior de vivienda privada en San Juan de Alicante

TECNOCEMENTO POOL® es un recubrimiento continuo, epoxídico de 2 componentes formado por minerales y áridos micronizados, con unas muy altas resistencias y adherencias, pudiéndose aplicar sobre diferentes soportes.

SISTEMA UTILIZADO EN SUPERFICIES QUE ESTÁN EN PERMANENTE CONTACTO CON AGUA.

TECNOCEMENTO POOL® está desarrollado para aplicarse en interiores de piscinas, así como elementos que vayan a contener agua por un largo periodo de tiempo (jacuzzi, albercas, fuentes, etc.).

Se puede aplicar tanto en paredes como en suelos sin uso de juntas, por lo que podemos crear un espacio exterior continuo hasta introducirnos en el interior de la piscina.

02 DATOS DEL SISTEMA

Composición	recubrimiento epoxídico de 2 componentes, con minerales y áridos micronizados.
Ámbito	piscinas y elementos en contacto permanente con agua.
Proceso	2 capas de POOL BASE, 2 capas de POOL FINO y 2 manos de ACABADO FORTE POOL.
Requisito previo	piscina preparada, reparada, impermeabilizada y nivelada.
Conservación máxima	12 meses desde la fecha de fabricación.

03 INSTALACIÓN

Para su instalación, TECNOCEMENTO POOL® no se necesita modificar, sino adaptar, el revestimiento anterior o preexistente, ya que podemos aplicar sobre la gran mayoría de superficies.

TECNOCEMENTO POOL® es apto para aplicadores profesionales, los cuales forman parte de nuestra red de aplicadores, formados por los técnicos TECNOCEMENTO® y que aseguran un uso adecuado del mismo.

04 MANTENIMIENTO

El mantenimiento de TECNOCEMENTO POOL® se realiza a través de los procesos propios de limpieza de la piscina.

En caso de requerirse un mantenimiento extra, se podrá solicitar la re-aplicación, a los 3 años, de los barnices de protección por parte de la empresa aplicadora.

La reaplicación a los 3 años puede solicitarse si se requiere un mantenimiento extra. No es un intervalo obligatorio.

05 RECURSOS DE CONSULTA

Carta de colores

<https://www.tecnocemento.com/microcimento-colores/>

Ver proyectos / POOL

<https://www.tecnocemento.com/comprar-microcimento/tecnocemento-pool/>

06 INTRODUCCIÓN Y CARTA DE COLORES

Nuestra empresa, destaca por la fiabilidad de su producto y sobre todo por la calidad de los proyectos en los que se ha aplicado.

Cientes tan emblemáticos como el maestro pastelero Francisco Torreblanca, o el arquitecto Tomás Amat han apostado por TECNOCEMENTO® y confiado en nuestro revestimiento para sus últimos proyectos.

Aplicaciones en diferentes restaurantes, locales comerciales y viviendas avalan los excelentes resultados de TECNOCEMENTO® así como la confianza depositada en nosotros de numerosos arquitectos, interioristas y decoradores junto a aplicadores profesionales en diferentes enclaves de la geografía española.

TECNOCEMENTO® se diferencia por la gama de colores desarrollada por nuestra empresa.

El gris como color emblemático que hace referencia al cemento, en una gama con múltiples matices.

De cualquier forma, el perfecto control sobre el proceso de fabricación, nos permite reproducir prácticamente cualquier color personalizado por el cliente, basándonos en una carta RAL o similar.

07 SISTEMA POOL

TECNOCEMENTO® POOL es un recubrimiento continuo, epoxídico de 2 componentes formado por minerales y áridos micronizados, con unas muy altas resistencias y adherencias, pudiéndose aplicar sobre diferentes soportes.

SISTEMA UTILIZADO EN SUPERFICIES QUE ESTÁN EN PERMANENTE CONTACTO CON AGUA.

TECNOCEMENTO® POOL está desarrollado para aplicarse en interiores de piscinas, así como elementos que vayan a contener agua por un largo periodo de tiempo (jacuzzi, albercas, fuentes, etc.).

Se puede aplicar tanto en paredes como en suelos sin uso de juntas, por lo que podemos crear un espacio exterior continuo hasta introducirnos en el interior de la piscina.

La piscina deberá estar previamente preparada, reparada, impermeabilizada y nivelada antes de aplicar nuestros productos para piscinas.

08 PROCESO DE APLICACIÓN

1 TECNOCEMENTO POOL BASE 2 CAPAS Llana metálica grande	CAPAS Y HERRAMIENTA TECNOCEMENTO® POOL BASE, se aplicarán 2 capas utilizando llana metálica grande y con espesor mínimo. PRIMERA CAPA Y LIJADO La 1ª capa de POOL BASE cubre las posibles deficiencias de la base portante y se lijará mecánicamente para eliminar pequeñas imperfecciones para eliminar las imperfecciones y rebabas aparecidas por la aplicación. MALLA DE FIBRA Se puede incluir malla de fibra en esta capa. SEGUNDA CAPA Y PLANIMETRÍA La 2ª capa de POOL BASE sirve para dar resistencia y la planimetría necesaria para la posterior aplicación de POOL FINO. LIJADO CON LIJADORA Se lijará mecánicamente para eliminar pequeñas imperfecciones.
2 TECNOCEMENTO POOL FINO 2 CAPAS Llana metálica flexible	CAPAS Y HERRAMIENTA TECNOCEMENTO® POOL FINO. Se aplicarán 2 capas utilizando llana metálica flexible y con un espesor mínimo. PRIMERA CAPA Y LIJADO La 1ª capa de POOL FINO cubre las capas de POOL BASE y deberá ser lijada a máquina para eliminar las rebabas existentes. SEGUNDA CAPA Y CONTINUIDAD La 2ª capa de POOL FINO otorga la textura definitiva al sistema, por lo tanto, deberá ser aplicada de manera continua sin dejar cortes ("solapando" mezclas). TEXTURIZADO FINAL Se lijará mecánicamente para definir el texturizado final.
3 ACABADO FORTE POOL 2 MANOS Rodillo de microfibra de pelo corto	CONDICIÓN PREVIA Y DOS MANOS ACABADO FORTE POOL. Se aplicarán 2 manos directamente sobre POOL FINO una vez esté completamente seca. PROPIEDADES DEL ACABADO El ACABADO FORTE POOL de TECNOCEMENTO® dota de una completa naturalidad a nuestros sistemas, así como impermeabilidad total. HERRAMIENTA Y COBERTURA Utilizaremos un rodillo de microfibra de pelo corto para "pintar" correctamente toda la superficie.

09

TIEMPOS DE SECADO

Los tiempos de secado dependerán de la humedad del ambiente, temperatura y época del año.

Para conocer los tiempos de espera entre diferentes pasos y capas, consultar con nuestro departamento técnico.

Plazo antes del llenado de la piscina: consultar con nuestro departamento técnico.