

TOPCRET

The Experts Choice

Ficha Técnica

T/SWIM®



CE



Management
System
ISO 45001:2018
ISO 14001:2015
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID: 9108635925



T/SWIM®

T/SWIM® es nuestro sistema para piscinas, zonas húmedas y spas. Es resistente a los agentes químicos utilizados en el agua y los rayos UV. Altamente impermeable, además, posee las ventajas de Microcemento®: disponible en muchos colores, instalación rápida y sin necesidad de quitar la base existente.

- CREA SUPERFICIES CONTINUAS, UNIFORMES Y SIN JUNTAS
- GROSOR MÍNIMO (APROX. 2-3MM)
- DISPONIBLE EN UNA VARIADA GAMA DE COLORES Y TEXTURAS
- ES IDEAL PARA REFORMAS, YA QUE NO REQUIERE QUITAR EL REVESTIMIENTO EXISTENTE
- SE INSTALA TOTALMENTE A MANO Y ESO LE CONFIERE SU CARÁCTER ÚNICO
- GRACIAS A SUS EXCELENTES CUALIDADES ADHESIVAS PUEDE SER INSTALADO SOBRE CEMENTO, HORMIGÓN, VENECITAS Y GRESITE.
- NO GENERA POLVO, RUIDO Y NO NECESITA DE PERMISOS PARA SU OBRA
- ES DE FÁCIL LIMPIEZA
- RESISTENTE A QUIMICOS Y RAYOS UV

INSTRUCCIONES GENERALES

Debido a su espesor y gran adhesión, es importante considerar la reacción de la superficie sobre la que se aplicará. Por lo tanto, la preparación es esencial. Las superficies deben estar perfectamente limpias, libres de desechos y objetos sueltos. Sin humedad, bien niveladas y lisas. El estado de la base, especialmente en relación con la planimetría, tendrá una influencia importante en el acabado del T/SWIM®. Temperatura de trabajo: entre 5°C y 30°C. Humedad Soporte Consentida: Hasta 18% (medido con hidrometro de madera).

SISTEMA DE APLICACIÓN

El producto se aplica manualmente con llana, y movimientos semicirculares. El sistema está compuesto por diferentes capas: 2 sustratos de base elástica y malla de fibra de vidrio como pre-tratamiento de impermeabilización, luego 2 capas de T/SWIM® Base, 2 capas de color (polvo BAXAB® NF + líquido T/SWIM®) y por último, el sistema de sellado: 3 capas de T/SWIM® Poliuretano.

*Es posible instalar nuestro sistema antideslizante, T/GRIP®, en los bordes o escaleras cerca del área de la piscina.

CONSIDERACIONES FINALES

Una vez que se completa el trabajo, se debe esperar el tiempo suficiente para el secado: después de 24 horas está abierto al tránsito y totalmente impermeabilizado después de 7 días. Aunque se pueda pisar a las 24 horas, se deben evitar impactos, el arrastre de objetos o la aplicación de cargas pesadas durante los primeros 5 días después de instalado. La dureza completa se logrará a los 21 días. Se recomienda no esperar más de 1 mes para llenar la piscina con agua.

NORMAS DE SEGURIDAD

Durante la aplicación use siempre: guantes, más de válvula de polvo, gafas, zapatos de seguridad, protección auditiva, casco de seguridad, cualquier otra cosa requerida por las directivas generales.

INSTRUCCIONES GENERALES

A través de una limpieza frecuente y utilizando un detergente con PH neutro, aseguramos que polvo y suciedad no afecten el acabado y aspecto del T/SWIM®.

NO USAR NUNCA: Detergentes anti-manchas, productos químicos y/o altamente agresivos, ácido clorhídrico, alcohol, acético.

SISTEMA DE APLICACIÓN

Normalmente, si los cubos están bien sellados y conservados evitando la luz solar directa y los espacios húmedos, la caducidad es de aproximadamente **2 años para las partes líquidas, 4 años para los polvos, 2 años para los productos de acabado**. Después de ese período no recomendamos el uso ya que no es posible garantizar su calidad original.

DATOS TÉCNICOS Y TEST

	Resistencia a la adherencia, UNE-EN 13892-6	>1,2 N/MM²
	Dureza superficial, UNE-EN 13892-6: 2003	43 N/MM²
	Determinación de resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos sin pulir, UNE-ENV12633	27
	Resistencia al desgaste BCA, UNE-EN 13892 - 4	160 µM
	Resistencia al impacto: UNE-EN ISO 6272	>14,7 N/M



Resistencia al hielo/deshielo:

EXPOSICIÓN A -30°C DURANTE 12 HS
y consecuente inmersión en agua a
10° para 12hs. después de 30 ciclos.

AGENTE QUÍMICO

ANTIALGAS EXTRA 30ml/m3C.
FLOCU ml/m3
PH MINUS 300mg/l
PH PLUS 300mg/l
GR 90 30ml/m3
AGUA DE MAR
BROMO EN TABLETAS 18mg/l
OXÍGENO EN TABLETAS 60mg/l
SULFUMAN (HCl)

DESCRIPCIÓN

ANTIALGAS
FLOCULANTE
DISMINUIDOR
PHAUMENTADOR PH
CLORO GRANULADO
AGUA SALADA
DESINFECTANTE
SUSTITUTO DEL CLORO
LIMPIADOR ÁCIDO FUERTE

RESULTADOS OBSERVADOS

No se observa ningún tipo de defecto tras 28 días de someter el revestimiento a los reactivos solicitados (ni ampollas, ni fisuras, ni escamas, ni modificaciones del color).

Se observa una modificación del color tras el ensayo del color original al amarillo.

PRUEBAS DE LABORATORIO Y CERTIFICACIONES



T/SWIM® ha sido rigurosamente testado por entidades independientes, bajo estándares internacionales, dándonos la autoridad para respaldar nuestros claims.

En el enlace encontrará los certificados.

CARTA DE COLORES



NOTA: EL TIEMPO DE EXPOSICIÓN DE LOS AGENTES SOBRE EL PRODUCTO HA SIDO DE 28 DÍAS. HAY QUE HACER CONSTAR, QUE LOS DIFERENTES PRODUCTOS COTIDIANOS PUEDEN CONTENER DISTINTAS FORMULACIONES, PUDIENDO DAR RESULTADOS DIFERENTES EN OTRAS CONCENTRACIONES DE LOS AGENTES MÁS AGRESIVOS.

The Experts Choice

london@topcret.com
Phone: +44 (0) 20 7624 2180

Office & Showroom:
4 Hampstead West
224 Iverson Rd, London NW6 2HL
LONDON - UK

barcelona@topcret.com
T. +34 932 741 208

Oficina Central TOPCRET:
Gran Via de les Corts Catalanes,
828, 08013
BARCELONA - ESPAÑA

TOPCRET



WWW.TOPCRET.COM

