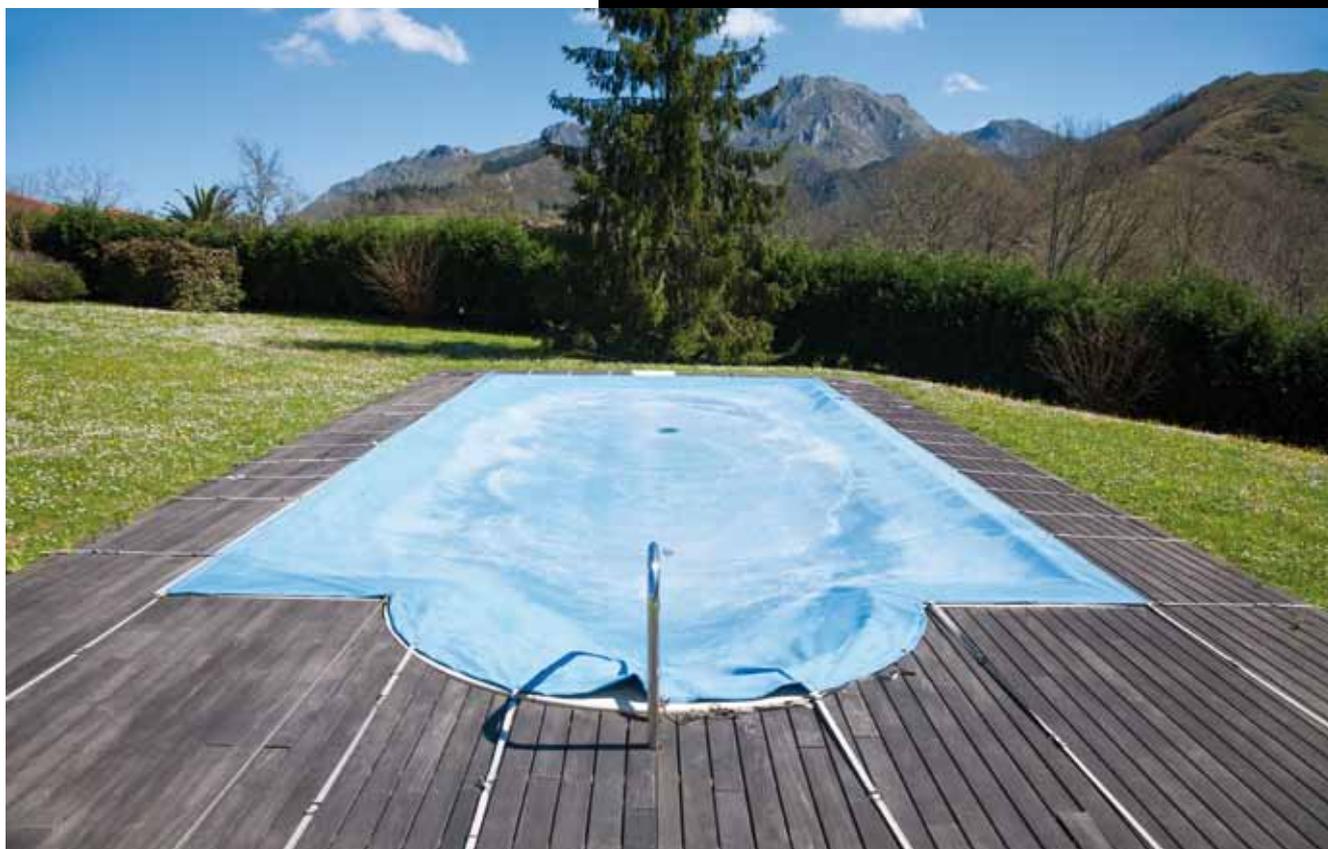


CÓMO INVERNAR LA PISCINA

Por: Tejar Viejo

La temporada de piscinas ya ha terminado y ahora toca su mantenimiento de cara a la próxima temporada estival. Pero, ¿sabes cómo hacerlo correctamente? Tejar Viejo te recomienda mantener el agua de la piscina durante todo el invierno con productos específicos. De este modo se evita la formación de algas y bacterias que provocan la putrefacción del agua y la precipitación de sales calcáreas, facilitando así la limpieza en primavera. En este artículo se dan las pautas para mantener una piscina limpia todo el año.



Cuando finaliza el verano, es conveniente iniciar el invernaje de la piscina. Pero, ¿en qué consiste? El invernaje es el acondicionamiento de las instalaciones y la aplicación de ciertos productos químicos al agua de la piscina, cuyo fin es preservar las propiedades de la misma y reducir los costes de mantenimiento y puesta en marcha para la próxima temporada.

A diferencia de hace años, actualmente no se recomienda vaciar la piscina, principalmente por dos motivos. En primer lugar, el agua de la piscina actúa contra la presión que la tierra ejerce sobre las paredes de la misma, previniendo la aparición de grietas en sus paredes. En segundo lugar, el agua actúa como un aislante de las paredes, que se verán menos expuestas a las inclemencias meteorológicas y a la suciedad. En cambio, sí es preferible el uso de una cubierta o cobertor para la piscina, pues con este equipo se evita que el agua se exponga demasiado a las suciedades, al viento y a las bajas temperaturas del invierno. También es cierto que no es recomendable mantener la misma agua de la piscina por un periodo superior a 5 años, .

Se decida o no vaciar la piscina y renovar la totalidad del agua al inicio de una nueva temporada, Tejar Viejo sugiere que siempre se aplique el proceso de invernaje porque supone un importante ahorro de limpieza y de desincrustación de cal.

Pasos para un correcto invernaje de la piscina

Para conseguir la correcta invernación del agua de la piscina deben seguirse los siguientes pasos:

- Iniciar el proceso de invernaje una vez finalizada la temporada de verano. Es muy importante que el agua de la piscina tenga una temperatura inferior a los 15 °C.
- Retirar una pequeña cantidad de agua para asegurarse de que las lluvias no provocarán un desbordamiento de la piscina. El agua de la piscina no debe situarse por debajo de la ventanilla del *skimmer* o boquillas de aspiración.
- Limpiar el fondo de la piscina.
- Comprobar el pH de la piscina. Si no se encuentra entre 7,2 y 7,6, regularlo con ayuda de reguladores de pH, como por ejemplo los de Tejar Viejo. Además, es recomendable encender el filtro durante 8 horas para la correcta distribución del producto.

Ventajas del invernaje

- Se consigue preservar la piscina de los rigores del invierno y de la inactividad.
- No se desaprovecha el agua, recurso escaso en España.
- El proceso de invernación es fácil y económico.
- Mantiene el agua de la piscina en condiciones óptimas, reduciendo los costes de mantenimiento y puesta en marcha posteriores.
- En muchos casos se puede recuperar la totalidad del agua de una temporada a otra.
- Evita la presencia de insectos y su proliferación en la piscina.
- Las instalaciones de la piscina se mantienen en perfecto estado y la piscina presenta buen aspecto durante todo el año.
- Permite visualizar el fondo de la piscina todo el año, lo que la hace más segura.
- Ahorra trabajo y dinero al principio de la siguiente temporada.





- Limpiar el filtro de la piscina con limpiadores como HTV 700 Radikw, HTV 701 Limpiador Extra o HTV 702 Tejar Silex, de Tejar Viejo.
- Realizar una cloración de choque con la bomba en movimiento para desinfectar los posibles microorganismos que pudiese haber. Para este tratamiento se recomienda el uso Piscinas Cristalinas. Para evitar decoloraciones en el revestimiento conviene utilizar algún flotador o introducir el cloro activo directamente en los *skimmers*. Los productos de Tejar Viejo para este paso son: cloro líquido piscinas, HTV 800, HTV 801, HTV 802, OXI 100 Oxígeno Activo o HTV 803. Es conveniente dejar actuar el cloro al menos durante 6 horas antes de continuar con el siguiente paso.
- Comprobar y ajustar de nuevo el pH para situarlo entre los parámetros correctos (7,2 y 7,6).
- Con el filtro de la piscina funcionando, añadir el producto invernador en la dosis indicada. Asegurarse de repartir el producto por toda la piscina y mantener funcionando el filtro para asegurar que la distribución del mismo en el agua se homogeniza. Tejar Viejo recomienda la utilización de:
 - HTV S-C Invernador. Producto invernador para el mantenimiento del agua en piscinas descubiertas durante el período invernal. Ideal para piscinas enterradas en gresite.
 - HTV 752 Invernador Sólido. Dosificador flotante para el tratamiento integral de la piscina. Ideal para piscinas que no poseen *skimmer* (la boca de succión instalada en las paredes de la piscina, en un nivel cercano a la superficie de la misma, y que permite el correcto filtrado del agua).
 - HTV 651 Invernador Especial. Producto invernador para el mantenimiento del agua en piscinas descubiertas durante el período invernal. Ideal para piscinas de poliéster y *liner*.
- Cerrar los inyectores y aspiradores de agua para mantener el agua en reposo.
- Retirar los limpiafondos y reservalos para la próxima temporada.
- Proteger con material aislante los aparatos más sensibles, como las bombas o la electrólisis.
- Añadir flotadores al agua (garrafas de agua vacías, neumáticos...) para evitar que la superficie del agua se congele.
- Utilizar el cobertor de la piscina si se dispone de él, para evitar que esta se llene de hojas y suciedad.
- Una vez finalizado este proceso, se debe revisar el estado de la piscina con regularidad (2-3 semanas), de la siguiente manera:

- Poner en marcha el filtro de la piscina con la válvula selectora en posición de filtración durante unas 2 o 3 horas.
- Si no se dispone de cobertor para la piscina, retirar los objetos que hayan podido caer en ella con un recogehojas y pasar el limpiafondos o utilizar el automático.
- Entre los meses de enero o febrero, en función de las inclemencias del tiempo, proceder a la segunda aplicación del invernador.
- Ya en primavera, cuando la temperatura del agua de la piscina supera los 15 °C de media, iniciar el tratamiento habitual de tiempo estival.

Inicio de la nueva temporada

Si se han seguido los pasos anteriores correctamente, al inicio de la nueva temporada solo hay que restablecer la confi-

guración de la instalación para la filtración normal, cepillar las paredes y el fondo de la piscina con el cepillo de fondo, pasar el limpiafondos (si no dispones de uno automático) y lavar el filtro de arena con un lavado a contracorriente.

De esta forma, la piscina ya se encuentra preparada para la temporada estival y, a partir de ese momento, solo hay que continuar con los procedimientos habituales de ajuste de pH, desinfección (cloro, bromo, oxígeno o el método que utilicemos), prevención antialgas y floculación con la ayuda de los productos de Tejar Viejo.

Para más información:

Hipoclorito Tejar Viejo, S.L.

Carretera Fuensalida a Portillo, 24

45510 Fuensalida (Toledo)

Tel.: 925 784 178 - www.tejarviejo.com

Ingeniería y construcción de piscinas:

- Particulares.
- Comunitarias.
- Grandes complejos.
- De arena (Sistema JBS).
- Lagos y depósitos.

Diseñamos, asesoramos y construimos.



Polígono Industrial Can Torrella
Rda. Shimizu, 8
08233 - Vacarisses
Telf.: 93 828 18 30



Sistema JBS