



**Engineering progress
Enhancing lives**

Perfiles espumados para cubiertas de piscina

Seguros. Sostenibles. Diseñados
cuidadosamente.



Seguros. Sostenibles. Diseñados cuidadosamente. Aislantes. Económicos. Duraderos.

Establezca los nuevos ESTÁNDARES con nuestra solución de cubierta para piscina REHAU COVREX®. Formas a medida a pie de obra con menos esfuerzo.



Sostenibles

Mantienen caliente el agua de la piscina. Propiedades aislantes excelentes gracias al ingenioso sistema de perfil.



Seguros

Prevención de accidentes al satisfacer la normativa más estricta (p. ej. la norma francesa sobre seguridad en las piscinas NF P 90 308).



Económicos

Reducción de los costes operativos de hasta el 80%.



Diseñados cuidadosamente

Gran resistencia al curvado, radio de arrollamiento reducido, gran resistencia al granizo y montaje sencillo, tanto para piscinas de obra nueva como para piscinas que ya están en uso (ya sean elevadas o enterradas).



Duraderos

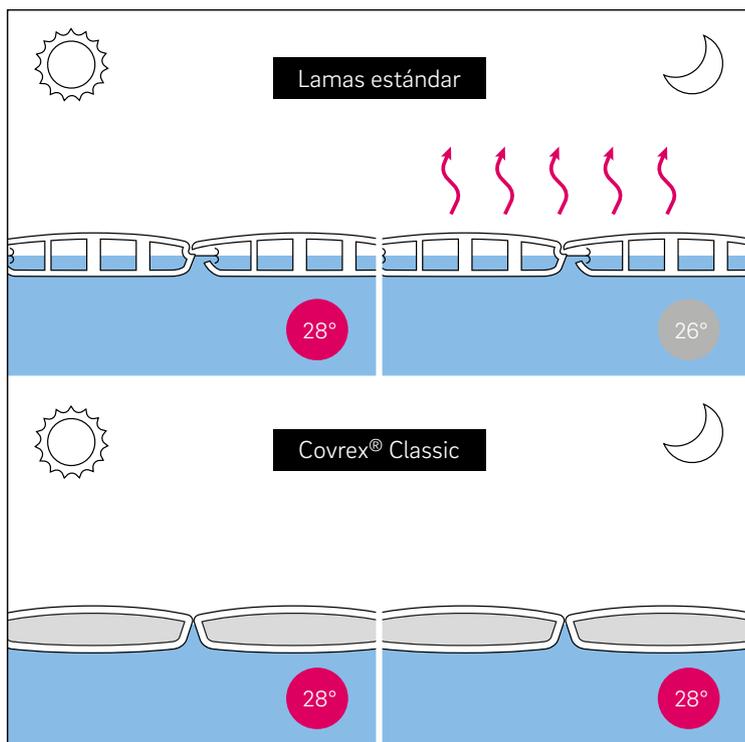
Gracias al sistema de perfil espumado no son necesarias tapetas de remate en las lamas. Menor riesgo de penetración de agua y no se forman algas.



El estándar que marca la diferencia.

Nuestra solución de cubierta para piscina estándar te pone por delante de los estándares habituales.

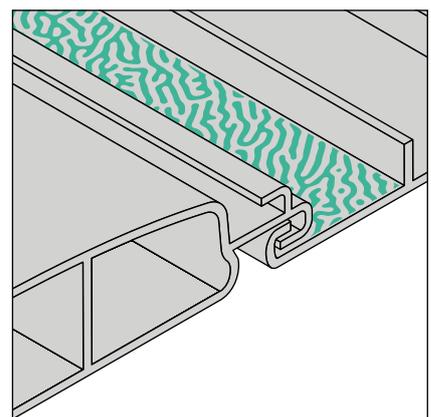
Uno de los objetivos principales de REHAU COVREX® es ofrecerte la máxima seguridad para tu piscina. Esta es la razón de haber desarrollado nuestros productos basándonos en las normas más estrictas sobre cubiertas para piscinas. Incluso vamos más allá: nuestra cubierta REHAU COVREX® es hasta 7 veces más resistente que lo exigido, para ofrecerte la máxima seguridad. Cumple la norma francesa NF P 90-308.



Gracias a su diseño, la cubierta REHAU COVREX® minimiza el riesgo de formación de algas y acumulación de suciedad, al reducir el número de áreas ciegas, como p. ej. las zonas de fijación de las lamas. Además, la espumación evita la utilización de tapetas de remate, con lo cual se previene la entrada de agua y se obtiene una mayor durabilidad.

Los perfiles rellenos de espuma de la cubierta REHAU COVREX® mantienen estable la temperatura del agua. Presentan un coeficiente de aislamiento increíble de $4,85 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Permiten minimizar las pérdidas de calor durante la noche y en los días más fríos.

Los perfiles de cubierta para piscina tradicionales tienen compartimentos huecos, que se llenan de aire húmedo, reduciendo el coeficiente de aislamiento. Además, las lamas tradicionales se unen con unas bisagras que, a su vez, suponen un factor de pérdida de calor adicional.



Descripción del producto

Los sistemas de cubierta para piscina REHAU están hechos de lamas de PVC (policloruro de vinilo) de alta calidad, desarrolladas específicamente para esta aplicación, que son coextrusionadas y, por lo tanto, están unidas íntimamente a las bisagras de PUR (poliuretano).

La extrusión triple del PVC espumado, de la capa superior de PVC y de las bisagras de PUR garantiza la obtención de un producto sólido y seguro para una aplicación muy exigente como esta. Los perfiles REHAU COVREX® cumplen la norma francesa sobre seguridad de las cubiertas para piscina NF P 90-308 y ofrecen, además, una alta resistencia a los rayos UV y al granizo.

Su diseño único hace que resulten fáciles de montar, incluso a pie de obra, utilizando herramientas convencionales. Permiten una gran libertad en cuanto a las formas de cubierta para piscina, sin requerir tapetas de remate específicas.

**Cumplen
la norma
NF
P90-308**



El programa REHAU COVREX® estándar

Perfil de cubierta para piscina Colores:

- Blanco/gris guijarro
- Azul claro/gris guijarro
- Blanco
- Marfil claro
- Gris guijarro

Largos estándar en stock:

- 4050 mm
- 4550 mm
- 5050 mm
- 5550 mm
- 6050 mm

Colores adicionales disponibles sobre solicitud.

Engineering progress. Enhancing life.

Perfiles a la medida – cree su propio estándar con ayuda de nuestro experimentado equipo de ingenieros

Díganos lo que necesita.

Usted nos plantea el diseño, el material o la función que quiere: nosotros lo haremos realidad.



Amplio abanico de posibilidades de personalización: Un diseño de cubierta para piscina especial, como tú.



Tú eres único

REHAU puede configurar tus gamas de colores y tus efectos estéticos propios.



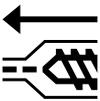
Satisfacemos requerimientos especiales

REHAU puede integrar tus necesidades relativas a formulaciones de material específicas basándonos en nuestras competencias en compounding.



Domina todos los pasos

Las tareas de ingeniería en paralelo permiten alcanzar un alto grado de integración. La confección de herramientas en la propia empresa y la puesta en producción de los procesos, integradas en una fase inicial del diseño, permiten satisfacer unos niveles de calidad elevados.



La extrusión forma parte de nuestro ADN

REHAU ofrece un know how muy amplio en el proceso de extrusión, que cubre perfiles extrusionados desde individuales hasta múltiples, con competencias en confección tanto online como offline.



¿Necesita un largo estándar propio?

REHAU puede satisfacer sus necesidades de facilitar la operativa de ensamblaje, mediante el suministro de lamas cortadas a medida listas para montar.

La propiedad intelectual de este documento está protegida. Quedan reservados los derechos que resultan de dicha protección, en especial los de la traducción, de la reimpresión, del desglose de ilustraciones, de las radiodifusiones, de la reproducción por medios fotomecánicos u otros similares así como del archivo en equipos para el tratamiento de datos.

Por favor tenga en cuenta la respectiva información técnica del producto que está disponible en www.rehau.com/ti. Salvo modificaciones técnicas.

www.rehau.es

© INDUSTRIAS REHAU, S.A.
Miquel Servet, 25
08850 Gavà (Barcelona)
support.es@rehau.com
www.rehau.es

D79701 ES 12.2022