

# SOPREMAPOOL

## GRIP



Ficha técnica N° WPSIT0524.a/ES

### DESCRIPCIÓN

SOPREMAPOOL GRIP es una lámina sintética antideslizante de PVC-P de 1,5 mm de espesor nominal para el revestimiento interno de piscinas. Fabricada por impregnación, con barniz en toda su masa y armada con una malla de fibra de poliéster.

Producidas de acuerdo con la norma europea EN 15836-2 :2010.

La membrana SOPREMAPOOL GRIP se ha ensayado para el antideslizamiento de acuerdo con la norma Europea EN 13451-1 (según anexo B de la EN 15836-2) y la norma DIN 51097:1992.



### APLICACIÓN

- Piscinas de nueva construcción o existentes;
- Sobre soportes de cualquier tipo: hormigón, cemento, albañilería o paneles prefabricados de acero.
- Sobre soportes incompatibles (resinas, paneles de poliestireno etc.), colocando una capa de geotextil Soprema como separación.
- La temperatura del agua no debe pasar nunca de los 32 °C.

Contactar con el departamento técnico de Soprema para amplias informaciones sobre la aplicación : [sopremapool@soprema.com](mailto:sopremapool@soprema.com)

### PUESTA EN OBRA

Las soldaduras del revestimiento SOPREMAPOOL GRIP deben hacerse con las soldadoras de aire caliente tipo Leister.

Para efectuar correctamente las operaciones de soldadura, es indispensable que los bordes de las láminas estén limpios y secos. Para un conocimiento exhaustivo de la metodología de colocación y de los detalles constructivos, contactar con nuestro departamento técnico :

[sopremapool@soprema.com](mailto:sopremapool@soprema.com)



### LIMPIEZA

Para la limpieza de la lámina SOPREMAPOOL GRIP tener cuidado de no utilizar productos agresivos que podrían dañar la membrana.

Se aconseja proceder inicialmente con la utilización de agua jabonosa evitando productos abrasivos.

Un tratamiento correcto del agua garantiza una vida durable a las membranas Sopremapool.

Para un tratamiento más exhaustivo contactar con nuestro departamento técnico :

[sopremapool@soprema.com](mailto:sopremapool@soprema.com)

### ALMACENAMIENTO

Las láminas para piscinas SOPREMAPOOL GRIP se suministran en rollos sobre palets de madera, protegidos, separados y envueltos con polietileno.

Los rollos deben estar almacenados en un local seco, a temperatura entre 10°C y 30°C, con su embalaje original y en horizontal.

Los rollos deben protegerse oportunamente de la humedad y de los agentes atmosféricos (sol, lluvia, etc.)

### COLORES

Azul Celeste, Azul, Azul Zafiro, Azul Oscuro, Verde Caribe, Verde Natural, Wild Musk, Arena, Blanco, Gris Claro, Gris Medio, Gris Basalto, Negro, Marbella Azul, Marbella Negro, Marbella Gris, Mosaico Azul, Bali, Bali Arena, Bali XL, Wood.

Consultar el catálogo SOPREMAPOOL para ver la gama completa y actualizada.

CARACTERÍSTICAS		SOPREMAPOOL GRIP	MÉTODO DE ENSAYO
Espesor	(mm)	1,50	UNI EN 1849-2
Anchura	(m)	1,65	UNI EN 1848-2
Longitud		≥ valor nominal	UNI EN 1848-2
Planeidad	(mm)	≤ 10	UNI EN 1848-2
Rectitud	(mm)	≤ 30	UNI EN 1848-2
Masa por unidad de área	(kg/m <sup>2</sup> )	1,80	UNI EN 1849-2
Absorción de agua (168 horas a 23 ± 2°C)	(%)	≤ 1,0	EN ISO 62 met. 1
Contenido CaCO <sub>3</sub>	(%)	≤ 3,0	EN 15836-2 annex A
Resistencia a tracción	(N/5cm)	≥ 1100	UNI EN 12311-2 met. A
Alargamiento a la rotura de la armadura	(%)	≥ 15 e ≤ 30	UNI EN 12311-2 met. A
Resistencia al desgarró	(N)	≥ 180	UNI EN 12310-2
Estabilidad dimensional	(%)	≤ 0,5	UNI EN 1107-2
Plegabilidad en frío	(°C)	≤ -25	UNI EN 495-5
Resistencia al pelado de la soldadura	(N/5cm)	≥ 80	UNI EN 12316-2
Resistencia al deslizamiento	(°)	≥ 24	UNI EN 13451-1 DIN 51097
Resistencia al envejecimiento artificial: - exposición de 648 MJ/m <sup>2</sup> a los UV entre 300 y 400 nm - nivel de contraste según la escala de grises		≥ 3000 horas ≥ grado 3	EN ISO 4892-2 met. A – cycle n°1 EN 20105 – A02
Resistencia a los micro organismos: - pérdida de masa	(%)	≤ 5,0	EN ISO 846 met. D
Resistencia a la bacteria streptovercillum reticulum		Ausencia de manchas	EN ISO 846 met. C Bacterial strain: ATCC 25607
Resistencia al cloro: - variación de color según la escala de grises		≥ grado 3	EN 15836-2 annex C
Resistencia a las manchas: - variación de color según la escala de grises		≥ grado 2	EN 15836-2 annex D

## PRODUCCIÓN ESTÁNDAR

Ancho	1,65 m
Largo	10 m



Producido en fábrica certificada UNI EN ISO 9001 (certificación de calidad de empresa) y UNI EN ISO 14001 (certificación ambiental)