

PANELTIM[®]

Pioneer in plastic sandwich panels



Paneltim[®]
Antislip (antideslizante)
Aumenta la seguridad y
previene los resbalones



Paneltim® Antislip (antideslizante)

DISPONIBLE EN VARIOS DISEÑOS Y COLORES



PANELTIM® ANTISLIP - ESTRIADAS

Grosor:	50 mm
Superficies:	1 lado otro estriado* 1 lado liso
Dimension:	1000mm x 1200mm
Resistencia a los resbalones:	R10 (DIN 51130)
Peso:	PP: ± 12 kg/m ² PE: ± 13 kg/m ²
Celdas:	50 mm x 50 mm
Grosor de la pared:	3,5 mm

Colores**:



Material**:

PP COPO | PEAD
Prime | Reciclado

Códigos de reciclaje



PANELTIM® ANTISLIP - DE BOTONES

Grosor:	50 mm
Superficies:	1 lado con botones* 1 lado liso
Dimension:	1000mm x 1200mm
Resistencia a los resbalones:	R10 (DIN 51130)
Peso:	PP: ± 12 kg/m ² PE: ± 13 kg/m ²
Celdas:	50 mm x 50 mm
Grosor de la pared:	3,5 mm

Colores**:



Material**:

PP COPO | PEAD
Prime | Reciclado

Códigos de reciclaje:



PANELTIM® ANTISLIP - PIEL DE NARANJA

Grosor:	50 mm
Superficies:	2 lados Piel de naranja***
Dimension:	1000mm x 1200mm
Resistencia a los resbalones:	R10 (DIN 51130) B (DIN 51097)
Peso:	PP: ± 11 kg/m ²
Celdas:	50 mm x 50 mm
Grosor de la pared:	3,5 mm

Colores**:



Material**:

PP COPO | HDPE
Prime | Reciclado

Códigos de reciclaje:



* La primera celda es lisa en toda la superficie

** Póngase en contacto con Paneltim con el fin de consultar las cantidades mínimas para pedidos

*** Toda la superficie

Los paneles Paneltim Antislip están disponibles en 3 versiones diferentes. Además de los conocidos paneles con estructura estriada y de botones, ahora presentamos el nuevo panel con diseño de piel de naranja. Los 3 tipos son ligeros, fuertes y sellados en toda su superficie. Reducen considerablemente el peligro de resbalones y caídas gracias a su estructura antideslizante.

ZONAS DE APLICACIÓN

Los paneles Paneltim® Antislip ofrecen una solución antideslizante eficaz y práctica que evita los resbalones en escaleras, escalones, pasillos, espacios sanitarios, baños, duchas, lavabos, así como en el interior de las piscinas y las zonas colindantes.

ALTA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

Los resbalones y las caídas son las causas más comunes de los accidentes en el puesto de trabajo y en sus proximidades. Las pruebas demuestran que los 3 paneles Paneltim® Antislip tienen una alta resistencia al deslizamiento tanto en condiciones húmedas como secas. Los paneles con tacos y los paneles con cinco barras son muy eficaces cuando se camina calzado (R10 según DIN 51130), mientras que la estructura de piel de naranja da buen resultado cuando se camina calzado o descalzo (R10 según DIN 51130 y B según DIN 51097).

Escaleras, andamios, plataformas, rampas, aceras... Todos estos elementos son "zonas de peligro" potenciales. Los paneles Paneltim® Antislip proporcionan una solución sostenible en estos casos.

Paneltim® Antislip	Norma		Clase
De botones	DIN 51130		R10
Estriadas	DIN 51130		R10
Piel de naranja	DIN 51130		R10
	DIN 51097		B

CARGAS MÁS PESADAS

Los paneles Paneltim® Antislip tienen una estructura interna reforzada de celdas que les permiten soportar cargas más pesadas. Esto los hace aptos para actuar como elementos de suelo en pasillos, escaleras y cubiertas. Póngase en contacto con nuestro departamento de ingeniería si necesita ayuda con sus cálculos de resistencia.

PROCESAMIENTO RÁPIDO

Los paneles Antislip se procesan fácilmente al igual que los demás paneles Paneltim® para diferentes dimensiones mediante soldadura a tope térmico, por aire caliente o por extrusión. Asimismo, los paneles están equipados con una doble nervadura (cruzada) en la parte central. Por tanto, se pueden crear fácilmente paneles de 40 cm, 50 cm o 60 cm de largo o de ancho.



Cabina de limpieza
Roth Kunststoffen - CH

Escaleras
Van Boxtel Volkel - NL

RAZONES IMPORTANTES PARA ELEGIR PANELES PANELTIM® ANTISLIP

- Resistencia a los resbalones (incluso con la superficie mojada)
- Fáciles de procesar
- Fáciles de limpiar
- Resistentes a la corrosión
- No absorben agua
- 100% reciclable
- Larga vida útil
- Duraderos

HIGIENE ÓPTIMA

Los paneles Paneltim® Antislip tienen una estructura interna de celdas de 50 mm x 50 mm. Esto facilita realizar construcciones con bordes exteriores cerrados incluso cuando se tienen que cortar las láminas a medida. Esto previene la acumulación de suciedad y bacterias en los paneles.

FÁCIL MANTENIMIENTO

Los paneles Paneltim® Antislip están hechos de polypropylene copolymer (PP COPO) o de polietileno de alta densidad (PEAD) de masa coloreada. Tanto el PPC como el PEAD se caracterizan por su gran robustez, resistencia al desgaste y facilidad de limpieza. Los paneles Antislip pueden limpiarse en un momento con un limpiador de alta presión. La superficie lisa de los paneles es no absorbente, repele el agua y la suciedad y se seca rápidamente.

ECOLÓGICOS

Todos los paneles son 100% reciclables y mantienen el valor de su materia prima. No contienen sustancias tóxicas.



Esclusa higiénica
ASD - BE

Suelo para camión de transporte
George Shaw - UK

Paneltim® Antislip (antideslizante)

PROYECTOS DESTACADOS



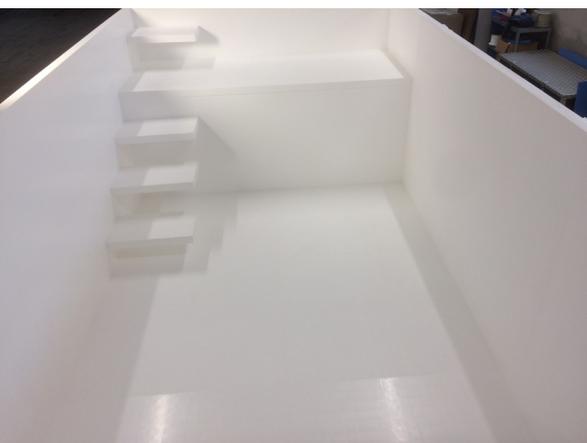
PLATAFORMA ALREDEDOR DE TANQUES

- Proyecto de: CPO - Francia
- Panel: Paneltim® Antislip - Estriadas
- Material: PP COPO
- Reemplazo: El metal - estaba dañado por los productos químicos
- Desafío: Crear una plataforma alrededor de los tanques que contienen productos químicos* con un material que no se vea afectado por estos. Además, había que garantizar la seguridad mediante un suelo antirresbalones.
- Ventaja Paneltim®: Los paneles tienen una alta resistencia al deslizamiento y son resistentes a los productos químicos. También son fuertes pero ligeros.



EMBARCADERO** EN LA CASA DE VACACIONES

- Proyecto de: Plastvo Oy - Finlandia
- Panel: Paneltim® Antislip - de botones
- Material: PEAD
- Reemplazo: Madera - los embarcaderos de madera se pudren
- Desafío: El embarcadero debía ser ligero y fuerte, tener una larga vida útil y requerir poco mantenimiento.
- Ventaja Paneltim®: Todo el embarcadero está compuesto del mismo material: tanto los paneles antirresbalones como los flotadores están hechos de PE. De esta forma, no es necesario tener en cuenta la diferencia en la expansión de los materiales a diferentes temperaturas. Los materiales son ligeros y fuertes para que puedan resistir el impacto del agua.



PISCINA EQUIPADA CON SUELO, MUROS Y ESCALERA ANTIDESLIZANTES

- Proyecto de: K.IM.S. GmbH - Germany
- Panel: Paneltim® Antislip - piel de naranja
- Material: PP COPO
- Desafío: Proyecto piloto
- Ventaja Paneltim®: La estructura de piel de naranja tiene buenas cualidades antirresbalones cuando se camina descalzo o calzado. Por lo tanto, K.IM.S. también construyó la escalera y el suelo con este material. Después de todo, los paneles crean una agradable sensación cuando se camina descalzo. Además, los paneles son fáciles de montar y soldar entre sí in situ. Los paneles también son fáciles de limpiar.



* Para todas las aplicaciones químicas, contacte siempre con Paneltim con el fin de obtener más información.

** Paneltim no recomienda el uso de colores oscuros para uso exterior.