

PANELTIM[®]

Pioneer in plastic sandwich panels



Paneltim[®] Antislip

Verhoogt de veiligheid &
voorkomt uitglijden



Paneltim® Antislip

BESCHIKBAAR IN VERSCHILLENDE MOTIEVEN & KLEUREN



PANELTIM® ANTISLIP - TRAAANPLAAT

Dikte:	50 mm
Oppervlakten:	1 kant traanplaat* 1 kant glad
Afmeting:	1000mm x 1200mm
Slipweerstand:	R10 (DIN 51130)
Gewicht:	PP: ± 12 kg/m ² PE: ± 13 kg/m ²
Cellen:	50 mm x 50 mm
Wanddikte:	3,5 mm



PANELTIM® ANTISLIP - NOPPEN

Dikte:	50 mm
Oppervlakten:	1 kant noppen* 1 kant glad
Afmeting:	1000mm x 1200mm
Slipweerstand:	R10 (DIN 51130)
Gewicht:	PP: ± 12 kg/m ² PE: ± 13 kg/m ²
Cellen:	50 mm x 50 mm
Wanddikte:	3,5 mm

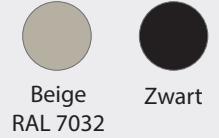


PANELTIM® ANTISLIP - SINAASAPPELHUID

Dikte:	50 mm
Oppervlakten:	2 kanten sinaasappelhuid***
Afmeting:	1000mm x 1200mm
Slipweerstand:	R10 (DIN 51130) B (DIN 51097)
Gewicht:	PP: ± 11 kg/m ²
Cellen:	50 mm x 50 mm
Wanddikte:	3,5 mm



Kleuren**:



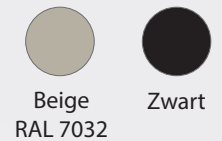
Materiaal**:

PP COPO | HDPE
Prime | Gerecycleerd

Recyclage codes:



Kleuren**:



Materiaal**:

PP COPO | HDPE
Prime | Gerecycleerd

Recyclage codes:



Kleuren**:



Materiaal**:

PP COPO | HDPE
Prime | Gerecycleerd

Recyclage codes:



* Rondom is de eerste cel glad

** Contacteer Paneltim voor minimum bestelhoeveelheden

*** Heel de oppervlakte

Paneltim® Antislippanelen bestaan in 3 verschillende uitvoeringen: naast de al bekende panelen met noppen- en traanplaatstructuur, is er nu ook het nieuwe paneel met sinaasappelhuidpatroon. De 3 types zijn licht, sterk en rondom gesloten en dankzij de antislipstructuur verminderen ze het risico op uitglijden en vallen aanzienlijk.





TOEPASSINGSGBIEDEN

Paneltim® Antislippanelen zorgen voor een effectieve en doeltreffende antislip oplossing en voorkomen gladheid op trappen, opstapjes, in gangen, sanitaire ruimtes, toiletten, douches, wasruimtes, in en rond zwembaden,...

HOGESLIPWEERSTAND

Uitglijden en vallen zijn de meest voorkomende oorzaken van ongevallen op en rond de werkvloer. Tests tonen aan dat de 3 Paneltim® Antislippanelen een hoge slipweerstand hebben, zowel in natte als in droge toestand. Waar de noppen- en traanplaatpanelen goed scoren bij het dragen van schoenen (R10 volgens norm DIN 51130), scoort de sinaasappelstructuur goed op zowel begaanbaarheid met schoenen als op blote voeten (R10 volgens norm DIN 51130 en B volgens norm DIN 51097).

Trappen, steigers, loopplatformen, hellingen, voetpaden, ... zijn allemaal potentiële "gevaarzones". Paneltim® Antislippanelen bieden hiervoor een duurzame oplossing.

Paneltim® Antislip	Norm		Klasse
Noppen	DIN 51130		R10
Traanplaat	DIN 51130		R10
Sinaasappelhuid	DIN 51130		R10
	DIN 51097		B

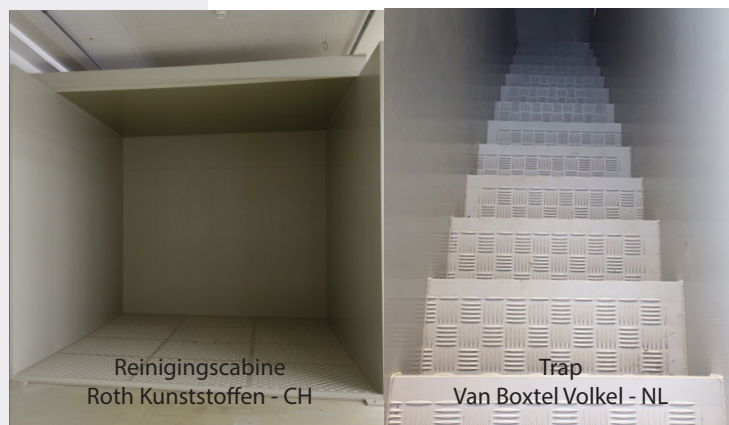
ZWAARDERE LADINGEN

Antislippanelen van Paneltim® hebben een versterkte interne celstructuur waardoor ze zwaardere ladingen aan kunnen. Hierdoor kunnen ze gebruikt worden als vloerelementen in gangen, op trappen en in deksels. Contacteer onze engineeringafdeling voor hulp bij uw sterkteberekeningen.

SNELLE VERWERKING

De Antislippanelen zijn net zo eenvoudig als de andere Paneltim® panelen verwerkbaar tot diverse afmetingen door middel van spiegel-, draad- of extrusielassen.

De panelen zijn voorzien van een dubbele rib (kruis) in het midden. Hierdoor maakt u er gemakkelijk panelen van 40 cm, 50 cm of 60 cm lang of breed van.



BELANGRIJKE REDENEN OM VOOR PANELTIM® ANTISLIPPANELEN TE KIEZEN

- Slipvastheid (zelfs bij nat oppervlak)
- Eenvoudig verwerkbaar
- Makkelijk reinigbaar
- Corrosiebestendig
- Geen wateropname
- 100% recycleerbaar
- Lange levensduur
- Slijtvast

OPTIMALE HYGIËNE

Paneltim® Antislippanelen hebben een interne cellenstructuur van 50 mm x 50 mm. Hierdoor maakt u gemakkelijk constructies met gesloten buitenranden, ook als de platen op maat gezaagd worden. Vuil en bacteriën kunnen zich zo niet in de panelen nestelen.

GEMAKKELIJK ONDERHOUD

Paneltim® Antislippanelen zijn gemaakt van polypropyleen copolymeer (PP COPO) of van hoge dichtheid polyetheen (HDPE) en zijn gekleurd in de massa. Zowel PP COPO als HDPE hebben als kenmerk dat het zeer stevig, slijtvast en gemakkelijk te reinigen is. Met een hogedrukreiniger maakt u de Antislippanelen dan ook in een handomdraai schoon. Het oppervlak van de panelen is niet-absorberend, maar wel water- en vuilafstotend en droogt snel.

ECOLOGISCH

De panelen zijn 100% recycleerbaar en behouden hun grondstofwaarde. Ze zijn vrij van giftige stoffen.



Paneltim® Antislip

PROJECTEN IN DE KIJKER



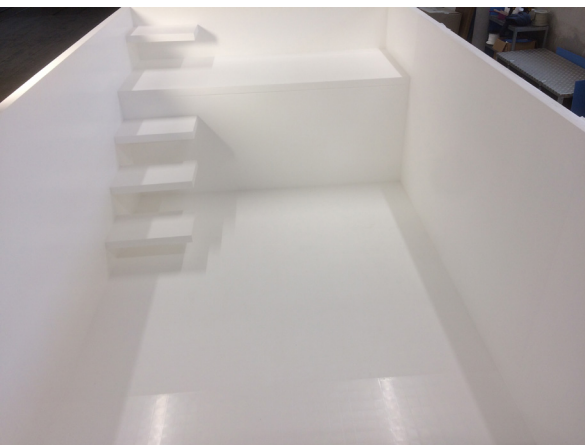
PLATFORM ROND TANKS

- Project van: CPO - Frankrijk
Paneel: Paneltim® Antislip - Traanplaat
Materiaal: PP COPO
Vervanging: Metaal - werd aangevreten door chemicaliën
Uitdaging: Een platform maken rond tanks die chemicaliën* bevatten, in materiaal dat niet aangetast wordt door de chemicaliën. Bovendien moest de veiligheid gegarandeerd worden door een antislip vloer.
Voordeel Paneltim®: De panelen hebben een hoge slipweerstand en zijn bestand tegen de chemicaliën. Bovendien zijn ze sterk en toch licht van gewicht.



STEIGER** VOOR VAKANTIEWONING

- Project van: Plastvo Oy - Finland
Paneel: Paneltim® Antislip - Noppen
Materiaal: HDPE
Vervanging: Hout - houten steigers rotten
Uitdaging: De steiger moest licht en sterk zijn, een lange levensduur hebben en weinig onderhoud vragen.
Voordeel Paneltim®: Deze hele steiger bestaat uit hetzelfde materiaal: zowel de antislippanelen als de drijfbuizen zijn van PE. Zo moet geen rekening gehouden worden met het verschil in uitzetting van de materialen bij wisselende temperaturen.
De panelen zijn licht en sterk waardoor ze tegen de impact van het water kunnen.



ZWEMBAD MET ANTISLIP BODEM, WANDEN EN TRAP

- Project van: K.I.M.S. GmbH - Duitsland
Paneel: Paneltim® Antislip - Sinaasappelhuid
Materiaal: PP COPO
Uitdaging: Pilootproject
Voordeel Paneltim®: Het sinaasappelhuidmotief heeft een goede antislipfunctie zowel als men er met schoenen als baarvoets over loopt. Vandaar dat K.I.M.S. er ook de trappen en de vloer mee maakte. De panelen voelen immers aangenaam aan op blote voeten.
Bovendien zijn de panelen ter plaatse eenvoudig te monteren en aan elkaar te lassen. De panelen zijn ook eenvoudig te reinigen.



* Neem voor alle chemische toepassingen contact op met Paneltim voor meer informatie.

** Paneltim raadt donkere kleuren af voor gebruik buiten.

Paneltim is een fabrikant en distributeur van PP en PE panelen. De verwerker, noch Paneltim kan verantwoordelijk gehouden worden voor de resultaten van andere projecten. Wij brengen u graag in contact met deskundigen op dit gebied.
© Paneltim | 20210928

Mail: sales@paneltim.com
WWW.PANELTIM.COM