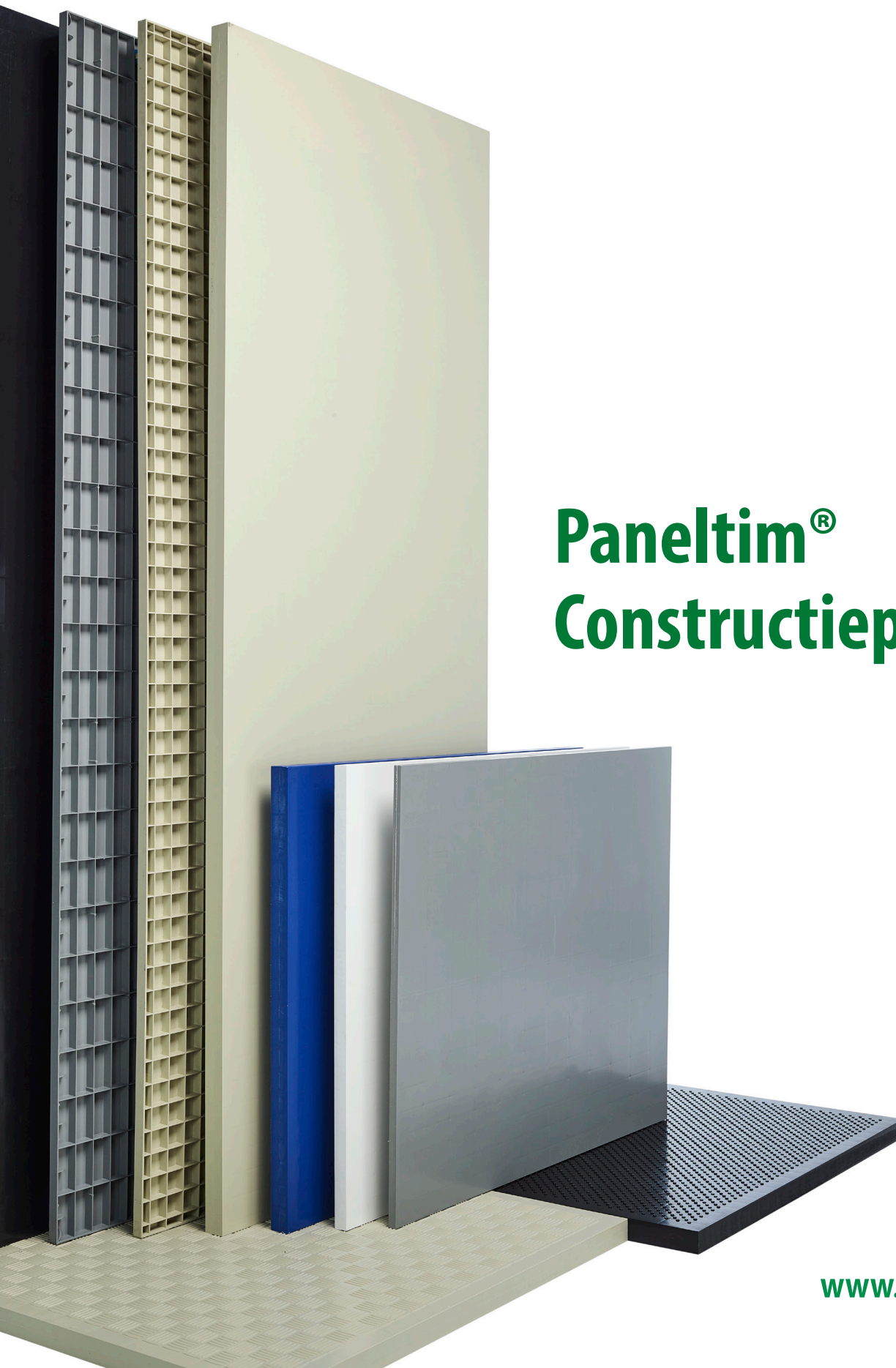


PANELTIM[®]

Lightweight Structural Plastic Panels

Paneltim[®] Constructiepanelen



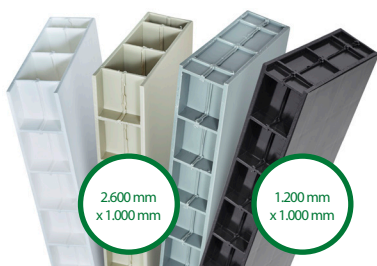
Paneltim® Constructiepanelen

Paneltim® Multipower

Kenmerken

- Paneltim® Multipower panelen zijn de sterkste en meest robuuste panelen in het assortiment.
- Bij de panelen van 2.600 x 1.000 mm is de eerste cel langs de buitenrand 25 mm breed. Hierdoor gaat minder materiaal verloren (2%) tijdens het spiegellassen.

Kleuren



Specificaties

Dikte:	50 mm
Cellen:	50 mm x 50 mm
Afmetingen:	2.600 mm x 1.000 mm 1.200 x 1.000 mm
Gewicht:	2.600 mm x 1.000 mm: ± 13 kg/m ² 1.200 mm x 1.000 mm: ± 12 kg/m ²
Wanddikte:	2.600 mm x 1.000 mm: ± 4,5 mm 1.200 mm x 1.000 mm: ± 3,5 mm
Materialen:	• PP Copo Polypropyleen copolymeer • HDPE Hoge dichtheid polyethyleen



Meer info:



Paneltim® Lightweight

Kenmerken

- Paneltim® Lightweight zijn lichter dan Paneltim® Multipower. Ondanks hun licht gewicht vertonen ze toch goede eigenschappen wat betreft stijfheid en doorbuiging.
- Panelen met een afmeting van 1.200 mm x 800 mm en 1.200 mm x 1.000 mm zijn steeds voorzien van een dubbele rib (kruis) in het midden. Hierdoor maakt u er gemakkelijk panelen van 40 cm, 50 cm en 60 cm hoog van.

Kleuren



Specificaties

Diktes:	50 mm 20 mm
Cellen:	100 mm x 50 mm
Afmetingen:	2.600 mm x 1.000 mm (50 mm) 1.200 mm x 1.000 mm (20 en 50 mm) 1.200 mm x 800 mm (20 en 50 mm)
Gewicht:	50 mm: ± 10 kg/m ² 20 mm: ± 8 kg/m ²
Wanddikte:	3,5 mm
Materialen:	• PP Copo Polypropyleen copolymeer • HDPE Hoge dichtheid polyethyleen



Meer info:

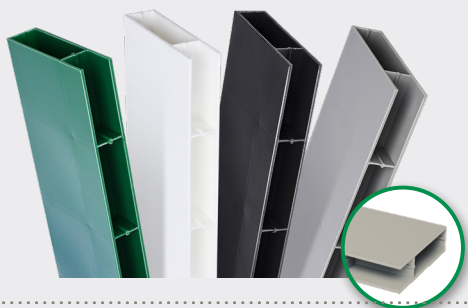


Paneltim® Ultralight

Eigenschappen

- Dankzij de celstructuur van 100 mm x 100 mm is Paneltim® Ultralight het allerlichtste Paneltim® paneel.
- De dubbele ribben maken het gemakkelijk om het paneel op standaardmaten te zagen en tegelijkertijd de randen dicht te houden.

Kleuren



Specificaties

Dikte:	35 mm
Cellen:	100 mm x 100 mm
Afmetingen:	1.200 mm x 1.000 mm 1.200 mm x 800 mm
Gewicht:	± 8,2 kg/m ²
Wanddikte:	3,5 mm
Materiaal:	• PP Copo Polypropylene copolymer • HDPE High-density polyethylene



Meer info:

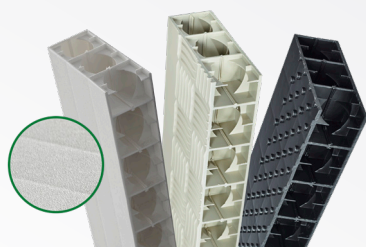


Paneltim® Antislip

Kenmerken

- De drie types zijn licht, sterk en rondom gesloten, zodat u ze makkelijk reinigt.
- Tests tonen aan dat al de antislippanelen een hoge stroefheid hebben. Zowel in natte als droge toestand.
- Dankzij hun hoge stroefheid zijn ze zeer geschikt als vloerelement in gangen, op trappen en in deksels.

Kleuren



Specificaties

Structuren:	Traanplaat Noppen Sinaasappelhuid
Dikte:	50 mm
Cellen:	50 mm x 50 mm
Afmeting:	1.200 mm x 1.000 mm
Gewicht:	± 12 kg/m ²
Wanddikte:	3,5 mm
Materiaal:	PP Copo (Polypropyleen copolymeer)



Meer info:



REDENEN OM VOOR PANELTIM® TE KIEZEN



LICHT

Dankzij hun holle cellenstructuur zijn Paneltim® panelen zeer licht, terwijl ze toch hun stevigheid en stijfheid behouden. Dit vergemakkelijkt niet alleen het verwerken van de panelen, maar verlaagt ook de kosten van transport en installatie.



STERK

Dankzij hun interne cellenstructuur zijn Paneltim® panelen ijzersterk. De cellen zorgen ervoor dat de panelen een uitstekende buigweerstand hebben in alle richtingen.



HYGIËNISCH

Paneltim® panelen zijn bestand tegen veel chemicaliën, stoten vuil af en zijn gemakkelijk met een hogedrukreiniger schoon te spuiten. Dankzij de gesloten cellenstructuur krijgt vuil geen kans om in de panelen binnen te dringen.



GEMAKKELIJKE VERWERKING

Standaard Paneltim® panelen zijn verwerkbaar tot alle gewenste afmetingen dankzij verschillende lastechnieken of mechanische verbindingen. De panelen zijn ook makkelijk bewerkbaar met klassieke bewerkingen zoals zagen, boren, schroeven ...



100% RECYCLEERBAAR

Paneltim® panelen zijn 100% recycleerbaar. Ze zijn vrij van toxische stoffen.

WIST JE DAT PANELTIM® PANELEN...

...ENORME FLEXIBILITEIT BIEDEN?

De panelen worden snel en eenvoudig aan elkaar gelast om zo elke gewenste afmeting te maken. Zowel in de werkplaats als op de werf zelf.

...GEÏSOLEERD ZIJN?

Paneltim® panelen zijn binnenin gevuld met lucht en presteren qua thermische isolatie goed in vergelijking met gelijkaardige producten. Lucht heeft een hoge thermische weerstand. Dit isolatie-effect is te vergelijken met het principe van een spouwmuur of dubbele beglazing.

... OOK BESCHIKBAAR ZIJN MET UV-STABILISATOREN?

Paneltim® panelen van prime kwaliteit zijn steeds voorzien van UV-stabilisatie en kunnen buiten gebruikt worden. **Wij raden steeds aan om lichte kleuren met UV-stabilisatie te gebruiken voor buitentoepassingen.**



Mail: sales@paneltim.com

WWW.PANELTIM.COM

PANELTIM