

PANELTIM[®]

Pioneer in plastic sandwich panels



Paneltim[®] ULTRALIGHT

NÓG LICHTER, TOCH
VERRASSEND STERK!



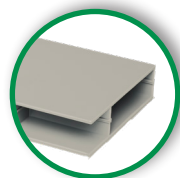
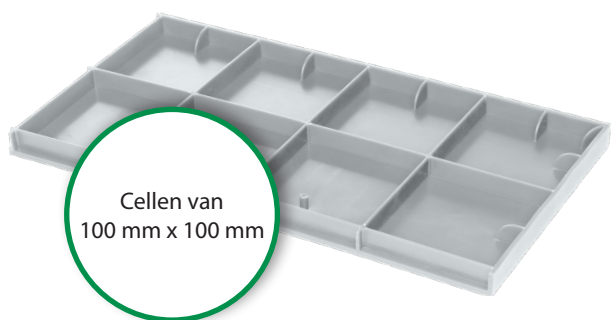
WWW.PANELTIM.COM

Paneltim® Ultralight

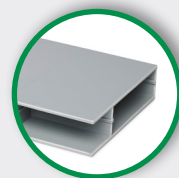
BESCHIKBAAR IN VERSCHILLENDE KLEUREN & MATEN

SPECIFICATIES

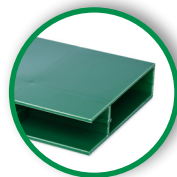
Dikte:	35 mm
Afmeting:	1.200 mm x 800 mm 1.200 mm x 1.000 mm
Gewicht:	8,2 kg/m ²
Cellen:	100 mm x 100 mm
Wanddikte:	3,5 mm



BEIGE



GRUIS



GROEN



WIT



ZWART

Materiaal:

PP COPO | HDPE

Recyclagecodes:

Prime | Near-to-prime | Recy



NIEUW

EEN NIEUW PANEEL OP VRAAG VAN KLANTEN

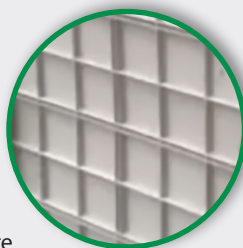
Het Paneltim® Ultralight paneel is de jongste telg uit onze familie. Het ontstond uit vraag van klanten die een oplossing zochten om bepaalde toepassingen nóg lichter te maken. Uit testen bleek dat cellen van 100 mm x 100 mm nog steeds sterk genoeg zijn voor een hele reeks applicaties waarbij licht gewicht belangrijk is.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- ✓ Licht gewicht
- ✓ Flexibele maatvoering
- ✓ Optimale hygiëne
- ✓ Minder materiaalverlies
- ✓ Corrosiebestendig
- ✓ 100% recycleerbaar
- ✓ Lange levensduur

FLEXIBELE MAATVOERING

Het Paneltim® Ultralight paneel is voorzien van drie dubbele ribben in de breedte en één in de lengte. Dit maakt het gemakkelijk om het paneel op standaardmaten te zagen en tegelijkertijd de randen dicht te houden. Panelen van 40 cm, 50 cm en 60 cm hoog worden zo zonder problemen en zonder materiaalverlies geproduceerd.



KLANTEN ZIEN POTENTIEEL IN PANELTIM® ULTRALIGHT VOOR ...

... Agrarische toepassingen

Hokafscheidingen voor geiten, honden, kalveren, katten, schapen, varkens ...

... Infrastructuur

Pompcabines, trailers, werfcontainers, niet-dragende wanden, toilet trailers, plantenbakken, strandhuisjes, rokershuisjes, wanden rond jacuzzi's, sauna's, kabelgoten, gangwanden, deuren, poorten, voorraadkasten, gereedschapskisten, transportkisten, (wanden van) machines, reclameborden, dug-outs, tuinmeubels (zoals tafels, banken, picknicktafels), wandbekleding (zoals carwashes) ...

... Lucht

Luchtkanalen, luchtfilters, koelinstallaties, warmterecuperatiekanalen, stoffilters, ventilatiekokers, geurfilters ...

... Sanitaire ruimtes

Hygiënesluizen, toiletruimtes, wasbakken, douchecellen, sanitaire blokken ...

UV-BESCHERMING

Paneltim® Ultralight prime panelen zijn steeds voorzien van UV-stabilisatie. Op aanvraag zijn ook de andere materialen verkrijgbaar met UV-stabilisatoren. Contacteer Paneltim voor meer informatie.

Paneltim® Ultralight

PANELTIM® ULTRALIGHT IN COMBINATIE MET PANELTIM® VENTI®



Paneltim® Ultralight kan je perfect combineren met Paneltim® Venti® panelen.

Paneltim® Venti® panelen zijn voorzien van een rij verticale openingen met breedte 30 mm en hoogte 350 mm, elke 100 mm.

Deze combinatie biedt u een oplossing voor situaties waarbij luchtcirculatie of lichtinval belangrijk zijn.

EENVOUDIGE VERWERKING VAN HET 35 MM PANEEL

Paneltim® Ultralight panelen verwerkt u eenvoudig met standaard handgereedschap zoals een zaag, een boor, schroeven en door te frezen en te lassen. De panelen kunnen tot diverse afmetingen gelast worden door middel van drie lasmethoden: draadlassen, extrusielassen en spiegellassen. Grote afmetingen die zo ontstaan hanteert u, door het lichte gewicht van de panelen, toch verrassend gemakkelijk.



PRAKTISCHE TIP

Snij zo weinig mogelijk ribben weg en vermijd te grote cellen. Probeer dus steeds cellen van 100 mm x 100 mm te behouden. Zo behoudt het paneel zijn sterkte.

draadlassen



extrusielassen



spiegellassen

