

INSPIRATIONS
CLOSE TO YOU

LICHTGEWICHT

BOUWPLATEN VOOR ZEER HOGE EISEN

DUROPAL

thermopal

 PFLEIDERER

INSPIRATIONS CLOSE TO YOU

ONE PFLEIDERER: INSPIRATIONS CLOSE TO YOU – VOOR UW EISEN EN UW SUCCES.

Het merk Pfleiderer heeft zich opnieuw opgesteld. Uit het samengaan van Pfleiderer Grajewo en Pfleiderer GmbH is een nieuw, internationaal en krachtig merk voor houtproducten ontstaan.

In het kader daarvan konden wij alle productielocaties harmoniseren, processen vereenvoudigen en ons productassortiment en serviceaanbod optimaliseren. Zo heeft u toegang tot een wereldwijd identiek aanbod van decors, structuren en formaten, uniek qua breedte en diepte.

Voor u betekent One Pfleiderer: een nog sterkere partner voor hoogwaardige houtproducten, met voortreffelijke decoratieve oppervlaktecompetentie, klantgerichte service en een consequente oriëntatie naar duurzaamheid. En tenslotte ontelbare creatieve en praktijkgerichte "Inspirations close to you".

LICHTGEWICHT

GEMAKKELIJK

HOOGWAARDIGE

KWALITEIT

Lichtgewicht is niet alleen bij de vormgeving, maar vaak ook bij de keuze van het materiaal gewenst. Daarbij moet het materiaal tegelijkertijd een gering eigen gewicht en een hogedruksterkte hebben. Pfeiderer lichtgewicht bouwplaten voldoen ook aan de hoogste eisen van kwaliteit, design en duurzaamheid, zoals bijvoorbeeld DecoBoard Balance, de spaanplaat van hout met gereduceerd gewicht en milieuvriendelijke eenjarige planten.

- Lichtgewicht plaatmateriaal, die ook in de verwerking overtuigen
- Gunstige afmetingen voor het versnijden
- Als DecoBoard of met robuust HPL-oppervlak verkrijgbaar
- Platen frameeloos te gebruiken

Bij Pfeiderer vindt u voor iedere vereiste het juiste lichtgewicht plaatmateriaal:

BalanceBoard	6
Decoratieve platen	8
Ruwe basisplaten	12
Duurzaamheid	17
Contact	18



BALANCEBOARD

NATUURLIJK LICHT, ENORM DUURZAAM

Zo makkelijk wordt ecologie aan economie gekoppeld: dankzij een hoog aandeel van bij-zonder snel herwinbare grondstoffen biedt BalanceBoard tot zo'n 30% gewichtsreductie – bij een onbeperkte stabiliteit, be- en verwerkbaarheid. De plaat is op aanvraag ook PEFC™- of FSC®-gecertificeerd leverbaar. Vanwege zijn hoge duurzaamheid is BalanceBoard meervoudig onderscheiden, o.a. met de innovatieprijs van de architectuurtijdschriften AIT en xia ("Speciale prijs duurzaamheid"), de Interzum Award 2011 ("Hoge productkwaliteit"), de iF award product design 2012 en de Woody Award van de GD Holz ("Innovatief product 2011").



- Meubel- en interieurinrichting
- Bijzonder ecologisch
- Bijzonder emissiearm
- Vochtbestendig / vochtdicht
- Geschuurd

DecoBoard Balance

Duurzaam ecologisch materiaal van hout en licht biomassagranulaat op basis van snel groeiende eenjarige planten, met aan beide zijden een decoratieve gemelamineerde toplaag.



Formaat in mm			Dikte	Structuren
Lengte	Breedte			
5.310 / 2.655	2.100		22 / 25 / 28 / 38	MP / RU / VV

Beschikbaar decorprogramma op aanvraag

TOEPASSINGSGEBIEDEN

In de interieurinrichting voor meubels en inbouwelementen, maar ook in de winkel- en beursbouw net als in de hotel- en scheepsinrichting, in het bijzonder wanneer ecologisch duurzame en materialen met gereduceerd gewicht nodig zijn.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

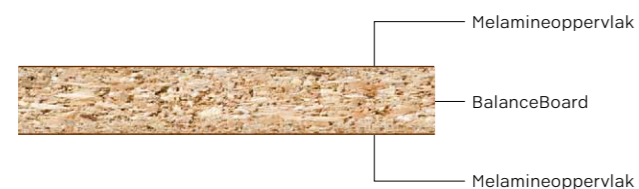
Basismateriaal	BalanceBoard Duurzaam ecologisch materiaal van hout en licht biomassagranulaat op basis van snel groeiende eenjarige planten. Technische eigenschappen volgens het plaattype LP2.
Brandverloop	normaal ontvlambaar
Formaldehyde-emissieklasse	E1

BalanceBoard is onderscheiden met:

- Innovatieprijs van de architectuurtijdschriften AIT en xia ("Speciale prijs duurzaamheid")
- Interzum Award 2011: Hoge productkwaliteit
- DesignPlus 2011 materialvision
- iF award product design 2012
- Woody Award van het Gesamtverband Deutscher Holzhandel (GD Holz): Innovatief product 2011

BalanceBoard is genomineerd voor:

- Innovatieprijs innovatieve biomaterialen 2011
- German Design Award 2012 en 2013



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com

DecoBoard Balance HD

Duurzaam ecologisch materiaal van hout en licht biomassagranulaat op basis van snel groeiende eenjarige planten, met aan beide zijden een decoratieve gemelamineerde toplaag.



Formaat in mm			Dikte	Structuren
Lengte	Breedte			
5.310 / 2.655	2.100		16 / 19	MP / RU / VV

Beschikbaar decorprogramma op aanvraag

TOEPASSINGSGEBIEDEN

In de interieurinrichting voor meubels en inbouwelementen, maar ook in de winkel- en beursbouw net als in de hotel- en scheepsinrichting, in het bijzonder wanneer ecologisch duurzame en materialen met gereduceerd gewicht nodig zijn.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

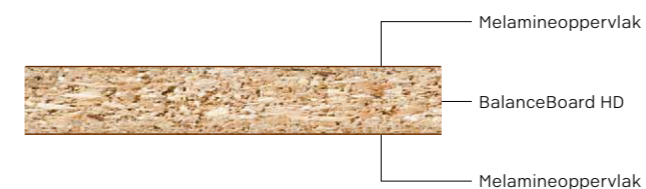
Basismateriaal	BalanceBoard HD Duurzaam ecologisch materiaal van hout en licht biomassagranulaat op basis van snel groeiende eenjarige planten. Technische eigenschappen met de EN 312-P2.
Brandverloop	normaal ontvlambaar
Formaldehyde-emissieklasse	E1

BalanceBoard is onderscheiden met:

- Innovatieprijs van de architectuurtijdschriften AIT en xia ("Speciale prijs duurzaamheid")
- Interzum Award 2011: Hoge productkwaliteit
- DesignPlus 2011 materialvision
- iF award product design 2012
- Woody Award van het Gesamtverband Deutscher Holzhandel (GD Holz): innovatief product 2011

BalanceBoard is genomineerd voor:

- Innovatieprijs innovatieve biomaterialen 2011
- German Design Award 2012 en 2013



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com

Duropal-sandwichpaneel Balance

Spaanplaat met gereduceerd gewicht bestaande uit hout en milieuvriendelijke eenjarige planten voor zeer hoge eisen aan ecologie en duurzaamheid, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic.



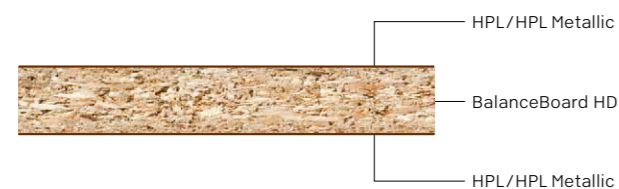
Formaat in mm	HPL-dikte	Totale dikte	Structuren	
Lengte	Breedte	in mm	in mm	
2.650	2.070	0,8	20,6	AH / LI / ME / MO / MP / NW / RU / SX / VV
5.310	2.070	0,8	20,6	AH / LI / ME / MO / MP / NW / RU / SX / VV

TOEPASSINGSGBIEDEN

Voor interieurs en meubels in de particuliere en utiliteitssector, bijvoorbeeld in hotels, scholen, directiegebouwen of in de winkelbouw, in het bijzonder wanneer ecologisch duurzame en gewichtsreducerende oplossingen met de beste oppervlakte-eigenschappen nodig zijn.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Basismateriaal	BalanceBoard HD Duurzaam ecologisch materiaal van hout en licht biomassagranulaat op basis van snel groeiende eenjarige planten. Technische eigenschappen met de EN 312.
Brandverloop	normaal ontvlambaar
Formaldehyde-emissieklasse	E1



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com

Duropal-sandwichpaneel populier-fineer

Populier-fineerplaat, AW 100 vochtvast verlijmd, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic. Voor zeer hoge eisen aan vochtbestendigheid en maatvastheid bij licht gewicht.



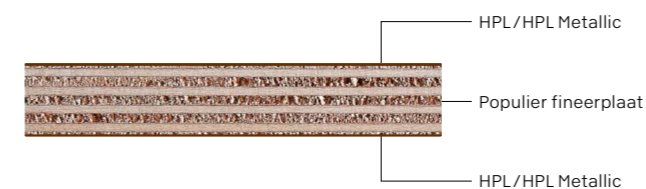
Formaat in mm	HPL-dikte	Totale dikte	Structuren	
Lengte	Breedte	in mm	in mm	
2.800	2.070	0,8	16,6 / 19,6	AH / LI / ME / MO / MP / NW / RU / SX / VV

TOEPASSINGSGBIEDEN

In vochtige ruimtes en bij hoge statische eisen aan het plaatmateriaal bij tegelijkertijd robuust oppervlak: in de winkel- en algemene interieurinrichting, bij badmeubels alsook vanwege het relatief lage specifieke gewicht in de scheepsinrichting, de voertuigbouw en voor beurs en expositie systemen.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Basismateriaal	Populier-fineerplaat Van populier-sparrenhout vervaardigde fineerplaat, vochtbestendig verlijmd voor een bijzondere bestendigheid tegen luchtvochtigheid. Technische waarden volgens DIN EN 636.
Volumegewicht	ca. 450 kg/m ³
Brandverloop	normaal ontvlambaar
Formaldehyde-emissieklasse	E1



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com

BalanceBoard

Duurzaam ecologisch materiaal van hout en licht biomassagranulaat op basis van snel groeiende eenjarige planten. Technische eigenschappen met de EN 312.



Formaat in mm		
Lengte	Breedte	Dikte
2.655	2.100	22 / 25 / 28 / 38
5.310	2.100	22 / 25 / 28 / 38

TOEPASSINGSGEBIEDEN

BalanceBoard is een duurzaam ecologisch, licht en tegelijkertijd stabiel materiaal. Hout wordt hier bijzonder spaarzaam en verantwoord gebruikt, een groot deel daarvan is vervangen door snel groeiende bruikbare planten. Deze plaat kan net zo verwerkt worden als vergelijkbare conventionele spaanplaten.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Type plaat	LP2
Brandverloop	normaal ontvlambaar
Formaldehyde-emissieklasse	E1



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com

BalanceBoard HD

Duurzaam ecologisch materiaal van hout en licht biomassagranulaat op basis van snel groeiende eenjarige planten. Technische eigenschappen met de EN 312-P2.



Formaat in mm		
Lengte	Breedte	Dikte
2.655	2.100	16 / 19
5.310	2.100	16 / 19

TOEPASSINGSGEBIEDEN

BalanceBoard HD is een duurzaam ecologisch, licht en tegelijkertijd stabiel materiaal. Hout wordt hier bijzonder spaarzaam en verantwoord gebruikt, een groot deel daarvan is vervangen door snel groeiende bruikbare planten. Deze plaat is net zo stabiel en verwerkbaar als vergelijkbare conventionele spaanplaten.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Type plaat	met P2
Brandverloop	normaal ontvlambaar
Formaldehyde-emissieklasse	E1



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com

LightBoard LP1

Gewichtgereduceerde, gebonden spaanplaat volgens DIN CEN/TS 16368 LP1.



Formaat in mm		
Lengte	Breedte	Dikte
4.100	2.500	38
6.100	2.500	43

TOEPASSINGSGBIEDEN

Deze plaatsoort heeft een gereduceerde spaanplaatdichtheid en is geschikt voor speciale doeleinden met lage mechanische eigenschapseisen in sector beursbouw, verpakingsoplossingen en deurvullingen. Op aanvraag ook FSC® (licentiecode: FSC-C011773) of PEFC™ gecertificeerd.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Type plaat	LP1
Formaldehyde-emissieklasse	E1
Gemiddelde spaanplaatdichtheid (EN 323)	450 kg/m ³



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com

ExtraBoard LP2

Gewichtgereduceerde, gebonden spaanplaat volgens DIN CEN/TS 16368 LP2.



Formaat in mm		
Lengte	Breedte	Dikte
4.110	2.470	38

TOEPASSINGSGBIEDEN

Deze plaatsoort heeft een gereduceerde spaanplaatdichtheid en is geschikt voor speciale doeleinden. De plaat vertoont verschillende streepvormige dichtheidszones en is bijzonder geschikt als spaanplaatmateriaal voor keukenwerkbladen. De mechanische eigenschapseisen zijn in vergelijking met de LP1- variant iets hoger. Op aanvraag ook FSC® (licentiecode: FSC-C011773) of PEFC™ gecertificeerd.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Type plaat	LP2
Formaldehyde-emissieklasse	E1
Gemiddelde spaanplaatdichtheid (EN 323)	500 kg/m ³



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com

StyleBoard MDF basic light

Vezelplaat met gemiddelde dichtheid met lagere spaanplaatdichtheid en homogene opbouw.



Formaat in mm		
Lengte	Breedte	Dikte
5.190	2.680	12

TOEPASSINGSGBIEDEN

Deze plaatsoort staat voor een goede optimale dichtheidsverdeling, uitstekende oppervlakte rust en is geschikt voor bijvoorbeeld eenvoudige wand- en afdekplaten. Op aanvraag ook FSC® (licentiecode: FSC-C011773) of PEFC™ gecertificeerd.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Type plaat	MDF
Brandverloop	normaal ontvlambare D-s2, d0
Formaldehydemissionsklasse	E1
Gemiddelde spaanplaatdichtheid (EN 323)	650 kg/m ³

Ook verkrijgbaar in
CARB 2-, of F**** -kwaliteit!



OPDAT U MET EEN GOED GEWETEN MET ONS KUNT WERKEN.



Duurzaam denken en handelen is de voorwaarde voor de toekomst van ons allen. Ook bij uw klanten groeit het bewustzijn voor duurzaam geproduceerde producten en producten voor gezond wonen permanent.

Pfleiderer let bij alle activiteiten van de onderneming op de absolute duurzaamheid ervan. Op alle toepassingen – economisch, ecologisch en sociaal: onze producten vervaardigen wij niet alleen met de grootste zorgvuldigheid, maar ook in het kader van een gecertificeerd milieumanagementsysteem. Bij de productie let Pfleiderer op absolute ecologie, zoals bijvoorbeeld bij de formaldehydevrij verlijmde plaat LivingBoard, sinds nagenoeg vier decennia synoniem voor duurzaam bouwen.

Ook als werkgever hebben wij een speciale verantwoordelijkheid: daarom heerst in onze onderneming een vertrouwenscultuur die gebaseerd is op handelen met eigen verantwoordelijkheid. Duurzaamheid, waarvan u profiteert – door producten die niet schadelijk zijn voor het milieu, betrokken medewerkers en maximale tevredenheid.

HEEFT U VRAGEN?
WIJ STAAN U GRAAG
TE WOORD.

**MONSTERSERVICE**

Tel.: +31 (0) 73 / 522 22 25
info@pfleiderer.nl
www.pfleiderer.com

Uw tevredenheid gaat ons aan het hart. Meer nog: ons doel is om uw eisen te overtreffen. Daarom mogen onze partners van ons ook punctuele verkoops- en serviceprestaties verwachten, die ver uitgaan boven de gewoonlijke maat – individueel, fair, menselijk. Heeft u een concreet project of alleen een vraag? In beide gevallen: wij kijken uit naar nieuwe taken – en naar uw telefoontje.



MONSTERSERVICE

Tel.: +31 (0) 73 / 522 22 25
info@pfleiderer.nl
www.pfleiderer.com

© Copyright 2017 Pfleiderer Deutschland GmbH.

Deze informatie is met grote zorgvuldigheid opgesteld. Voor de juistheid, volledigheid en actualiteit kunnen wij echter niet garant staan. Druktechnisch afhankelijke kleurafwijkingen zijn mogelijk.

Op grond van de continue verdere ontwikkeling en verandering van onze producten, mogelijke veranderingen van de relevante normen, wetten en bepalingen vormen onze technische gegevensbladen en productdocumenten uitdrukkelijk geen juridisch bindende toezegging van de daar aangegeven eigenschappen. In het bijzonder kan hieruit geen geschiktheid voor een concreet gebruikdoeleinde af worden geleid. Het is daarbij de persoonlijke verantwoordelijkheid van de afzonderlijke gebruiker, de verwerking en geschiktheid van de in dit document beschreven producten steeds zelf voor het beoogde gebruik van tevoren te testen, net als de juridische randvoorwaarden en steeds met de actuele stand van de techniek rekening te houden. Verder verwijzen wij uitdrukkelijk naar de geldigheid van onze algemene bedrijfsvoorwaarden.

Onze bedrijfsvoorwaarden vindt u op onze internetsite:
www.pfleiderer.com

Pfleiderer gebruikt hout van gecertificeerd duurzaam bosbeheer.



Kanten bij onze panelen verkrijgt u direct bij uw Pfleiderer dealers of via onze partners:

www.ostermann.eu



CPL-laminaatkanten: neemt u contact met ons op voor een passende aanbieding.

Pfleiderer Benelux B.V. · Afdeling Info · De Ketting 16 A · 5261 LJ Vught · Nederland

Tel: +31 (0) 73 / 522 22 25 · info@pfleiderer.nl · www.pfleiderer.com

Pfleiderer Deutschland GmbH · Ingolstädter Straße 51 · 92318 Neumarkt · Duitsland

Tel.: +49 (0) 9181/28 480 · Fax: +49 (0) 9181/28 482 · info@pfleiderer.com · www.pfleiderer.com