

GEZOND- HEID & VERZOR- GING

PFLEIDERER'S UNIEKE
HOUTPRODUCTEN

© uwe spoering fotografie, Heikau

MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.

MADE IN GERMANY

DUROPAL

thermopal

 PFLEIDERER

MAKE YOUR VISIONS WORK.

HOUTPRODUCTEN DIE PERSPECTIEVEN BIEDEN.

Op weg naar voltooiing van een project telt elke stap. Want ontwerpen zijn pas werkelijk overtuigend, wanneer ze zich ook consequent in de praktijk laten brengen. Met de keuze voor Pfeiderer legt u daarbij de juiste basis. Esthetisch, functioneel en constructief. Wij presenteren u een breed opgezet productprogramma dat u succesvoller maakt. Sprekende en moderne decors met een vaste stijl, innovatieve oppervlakstructuren en basisplaten, die technische eisen, rentabiliteit en een eenvoudige hantering perfect in harmonie brengen. Van hoogwaardig afzonderlijk project tot aan multifunctioneel complex – met Pfeiderer ontstaan uit uw ontwerpen praktische oplossingen in een overtuigende kwaliteit.



Meer over onze oplossingen op het gebied van gezondheids- en zorgsector kunt u ook online vinden op pfeiderer.com

UNIEKE HOUTPRODUCTEN VOOR GENEESKUNDE EN ZORG	4
Doordachte complete oplossingen	6
Betrouwbare hygiëneconcepten	10
Uitgebreide ontwerpdiversiteit	14
Uitstekende woongezondheid	18

CONCEPTEN OP MAAT VOOR KLINIEKEN EN PRAKTIJKEN	22
Openbare ruimtes	24
Gangen & liften	26
Patiëntenkamers	28
Sanitaire ruimtes	30
Operatiezalen en laboratoria	32
Behandelskamers en spreekkamers	34

PRODUCTINFORMATIE	36
KWALITEIT	66
ADVIES & SERVICE	68
DIGITALE HULPMIDDELEN	70

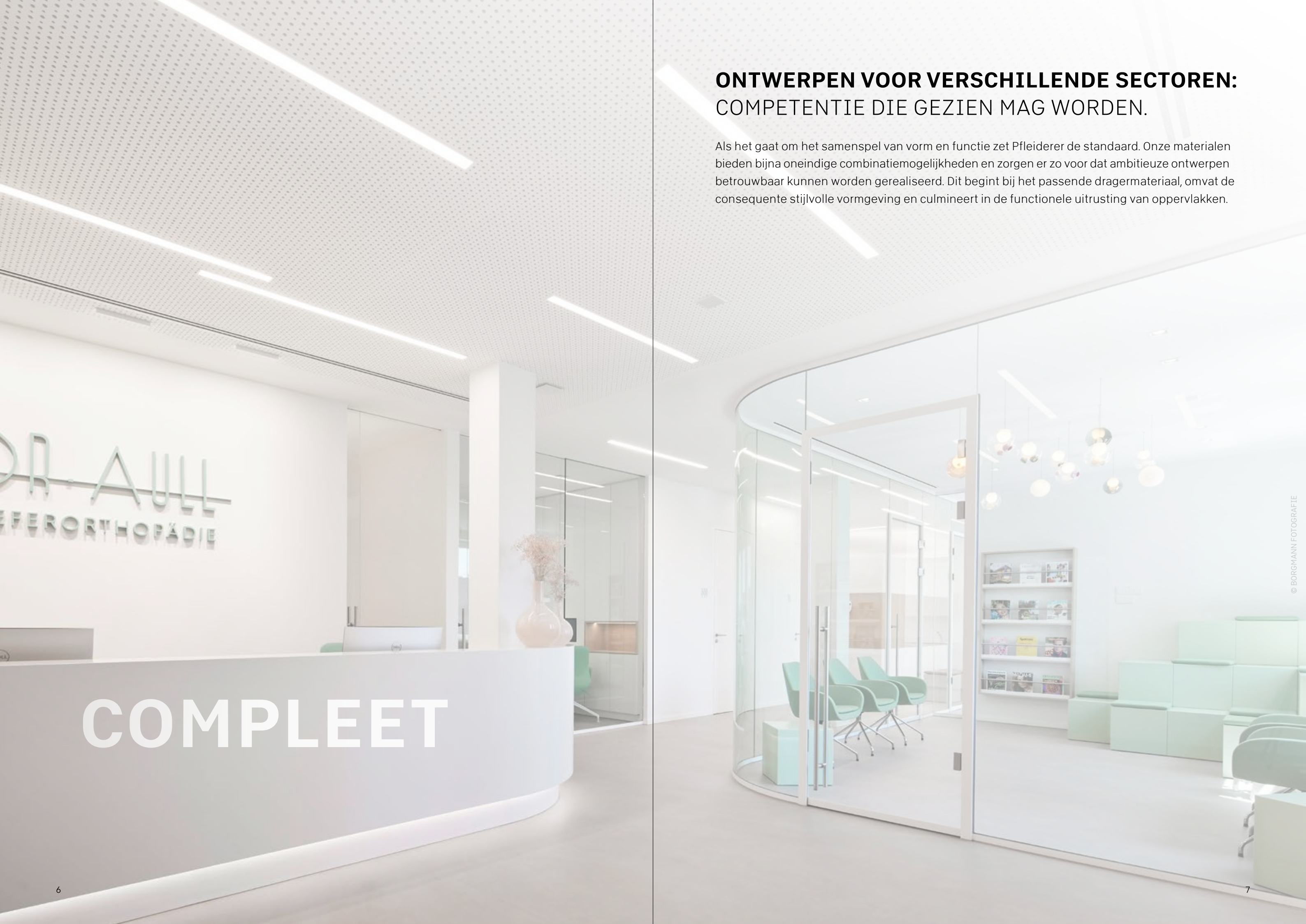
**GEZONDER
BOUWEN
MET NIEUWE
IDEEËN**

**COMPLEET
HYGIËNISCH**

**PFLEIDERER-OPLOSSINGEN VOOR
MEDISCHE EN ZORGFACILITEITEN.**

Als het om de gezondheid van mensen gaat, gelden terecht de hoogste normen. In ziekenhuizen, praktijken en voorzieningen voor therapie en verzorging moeten constructieve, hygiënische en ook esthetische eisen perfect op elkaar worden afgestemd. Dit is waar ons assortiment van samengestelde houtproducten zijn bijzondere voordelen laat zien – omdat het een uniek breed portfolio biedt voor individuele oplossingen van de hoogste kwaliteit, van een stijlvol decor tot een functionele oppervlakstructuur en constructief substraatmateriaal. Leer Pfleiderer voor medische en zorginstellingen beter kennen.

**GEVARIEERD
GEZOND WONEN**



ONTWERPEN VOOR VERSCHILLENDE SECTOREN: COMPETENTIE DIE GEZIEN MAG WORDEN.

Als het gaat om het samenspel van vorm en functie zet Pfleiderer de standaard. Onze materialen bieden bijna oneindige combinatiemogelijkheden en zorgen er zo voor dat ambitieuze ontwerpen betrouwbaar kunnen worden gerealiseerd. Dit begint bij het passende dragermateriaal, omvat de consequente stijlvolle vormgeving en culmineert in de functionele uitrusting van oppervlakken.

COMPLEET

ONTWIKKELD VOOR PRAKTISCH GEBRUIK: VAN DE DRAGER TOT HET FUNCTIONELE OPPERVLAKE.

Oppervlakkig mooi is niet genoeg voor gebruik in medische en zorginstellingen. Daarom hebben houtproducten van Pfleiderer ook het juiste binnenwerk. Ons assortiment biedt de constructieve en technische eigenschappen om interieurinrichting volledig uit één bron te plannen en uit te voeren. Daartoe behoren dragers met vochtbestendigheid, speciale geluidsisolatie en statische belastbaarheid. Bovendien voldoen ze ook aan alle speciale eisen voor preventieve structurele brandbeveiliging, wat vooral belangrijk is in openbare gebouwen met veel publiek verkeer. Kortom, u krijgt van ons een systeem waarmee projecten veilig, consistent en met de hoogste kwaliteit kunnen worden uitgevoerd.



GOED DOORDACHT, LAAG VOOR LAAG

Het DST-systeem van Pfleiderer is ontworpen voor maximale oplossingsgerichtheid. Dit betekent dat onze materialen vrijwel onbeperkt kunnen worden gecombineerd, van de oppervlakstructuur tot het decor tot de drager. Voor decoratieve, robuuste en onderhoudsvriendelijke ruimteconcepten die economisch kunnen worden uitgevoerd en meer doen dan er alleen goed uitzien.

PERSPECTIEVEN BIEDEN VOOR DEUREN

Natuurlijk maken deuren ook deel uit van een hoogwaardige interieurinrichting. En ook hier bieden de materialen van Pfleiderer doordachte, praktische oplossingen: Met materialen in alle gangbare formaten, van de robuuste, decoratieve HPL-toplaag tot het deurblad en de vulling tot het deurkozijn.

Maar ook voor extreem brede deuren, of het nu gaat om kamerdeuren, schuifdeuren of operatiekamerdeuren, biedt Pfleiderer een optimaal assortiment voor een naadloze uitstraling die volledig voldoet aan de hygiënische eisen.





HYGIËNISCH

GEZONDHEIDSBESCHERMING ALS STANDAARD: VOOR OPPERVLAKKEN MET AMBITIES.

Om te voldoen aan de strenge hygiënische eisen in de zorgsector zijn de houtproducten van Pfleiderer een uitstekende keuze. Vooral Duropal HPL kan een belangrijke bijdrage leveren: het is gemakkelijk te onderhouden en te reinigen, heeft standaard een antimicrobiële werking en kan optioneel van een antivirale afwerking worden voorzien met het unieke microPLUS®-oppervlak, zonder afbreuk te doen aan de overige materiaalkwaliteit. Perfect geschikt voor interieurafwerking met extra hygiënebescherming.

HYGIËNE GEMAKKELIJK TE REALISEREN: ANTIMICROBIËLE EN -VIRALE OPPERVLAGKEN.

Het doorbreken van infectieketens kan beginnen met het juiste product. Voor ruimtes met veel bezoekers en speciale hygiënische eisen gebruikt u gewoon producten die actief bijdragen aan de bescherming van de gezondheid. Zo vermindert u het risico dat mensen via oppervlakken met ziekteverwekkers worden besmet. Pfleiderer biedt een stapsgewijs beschermingsconcept.

VOORDELEN

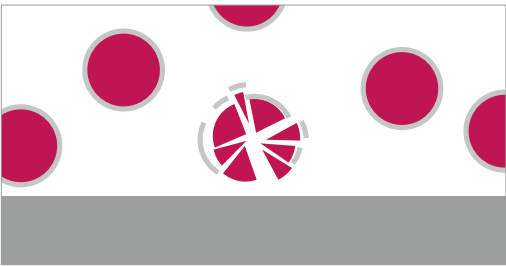
Antimicrobiële oppervlakken reduceren in feite het risico voor mensen om via oppervlakken met ziekteverwekkers geïnfecteerd te raken. De extra bescherming is met name een groot voordeel op drukbezochte plaatsen waar hygiëne een belangrijke rol speelt.

- Bij onze standaard HPL- producten en DecoBoard is het zo dat 99,9 % van de ziektekiemen die zich op de oppervlakken bevinden binnen 24 uur verdwijnt. Dit betekent dat u een groot deel van ons assortiment ook kunt toepassen op plaatsen waar hygiëne een belangrijke rol speelt. En dat allemaal zonder functiebeperking en zonder de product- en verwerkings-eigenschappen te veranderen.
- Het innovatieve microPLUS® -oppervlak, dat bovendien beschikbaar is voor geselecteerde producten, biedt een nog snellere bescherming: het biedt antimicrobiële bescherming in slechts 7 uur – en werkt ook als een antiviraal oppervlak tegen omhulde virussen binnen 24 uur.

De geïntegreerde bescherming van Pfleiderer in een overzicht

Standaardoppervlakken

- Antimicrobiële werking 24 uur (volgens JIS Z 2801 / ISO 22196)



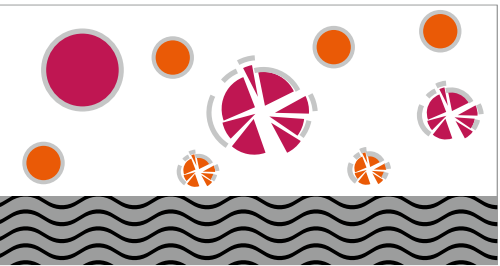
- Bacteriën
- Standaardoppervlak

verkrijgbaar als

- DecoBoard
- Duopal HPL
- Duopal HPL Compact
- Duopal XTreme plus
- Duopal Compact XTreme plus

microPLUS® oppervlak

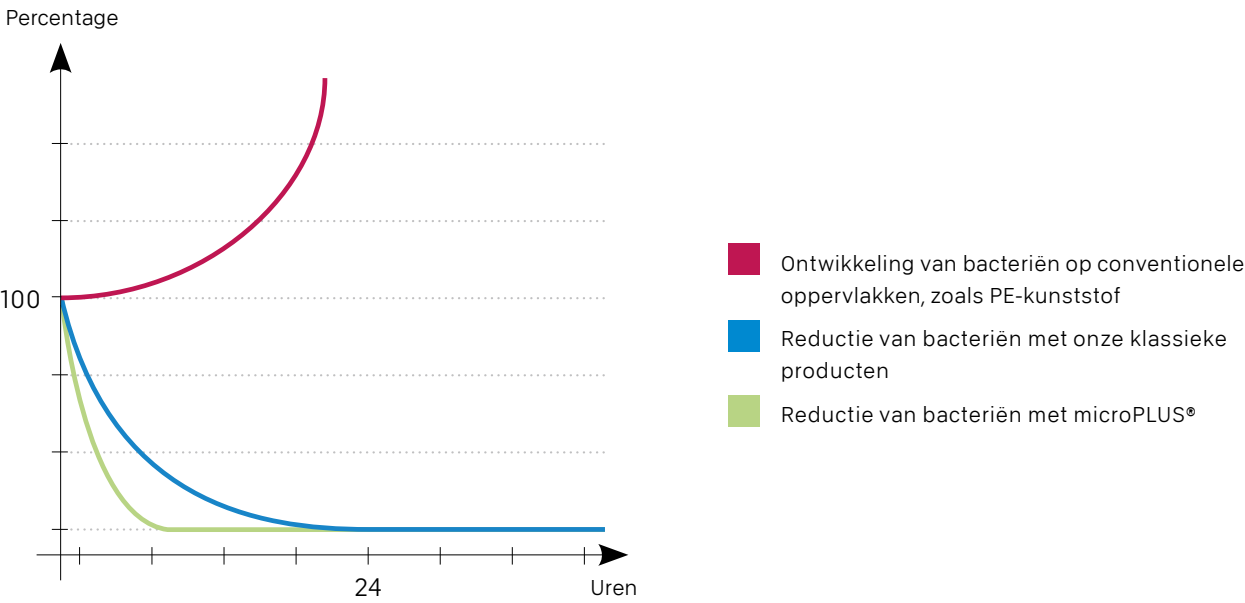
- Antimicrobiële werking binnen 7 uur (volgens JIS Z 2801 / ISO 22196)
- Antiviraal werking tegen omhulde virussen binnen 24 uur (volgens ISO 21702:2019), inclusief HI-virus, SARS-coronavirus 1 en 2 en Westnijlvirus.



- Omhulde virussen
- microPLUS®-oppervlak

verkrijgbaar als

- DecoBoard P2 microPLUS®
- DecoBoard P2 F**** microPLUS®
- DecoBoard MDF plus microPLUS®
- Duopal HPL microPLUS®
- Duopal HPL Compact microPLUS®





BRILJANT EN EXPRESSIEF: DECORS DIE MOGELIJKHEDEN CREËREN.

Vooraf medische voorzieningen moeten plaatsen zijn waar mensen het gevoel hebben dat ze in goede handen zijn. Een samenhangend interieurontwerp bevordert het welzijn van patiënten, drukt waardering uit naar medewerkers en ondersteunt een positieve algemene indruk. Met zijn stijlvolle decors en functionele oppervlakken biedt Pfleiderer de basis voor hoogwaardige interieurarchitectuur in alle sectoren.

GEVARIEERD



DESIGN IN DE HOOGSTE KWALITEIT: MATERIALEN VOOR EEN AANTREKKELIJKE SFEER.

Het assortiment van Pfleiderer biedt ruimte voor een consistent, stijlvol design. Dit begint met een uniek breed scala aan schitterende, fijn gegraduateerde effen decors en strekt zich uit tot fascinerend realistische steen-, hout- en fantasiedecors. Het DST-systeem zorgt ervoor dat de gewenste decors voor alle sectoren beschikbaar zijn, van het slijtvaste HPL-oppervlak tot de hoogwaardige directe toplaag.

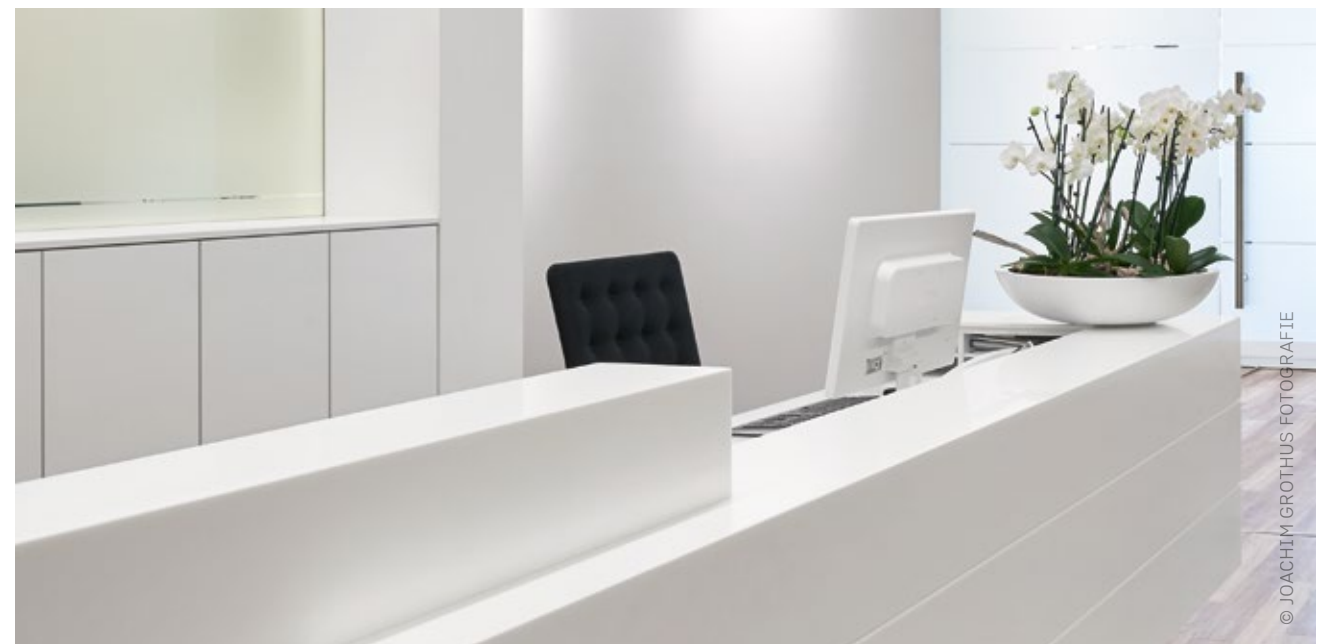
Fascinerend mat

Met de innovatieve FunXTional-producten laat Pfleiderer zien hoe zelfs matte designconcepten esthetisch, robuust en geschikt voor dagelijks gebruik kunnen worden gerealiseerd. Het XTreme-oppervlak met anti-fingerprint effect verenigt op unieke wijze hoogwaardige effen decors en zachte haptiek. Tegelijkertijd is XTreme plus een hogedruklaminaat met een verbazingwekkende krasbestendigheid, zodat het ook kan worden gebruikt op belaste horizontale contactvlakken. Voor verticale oppervlakken is de overeenkomstige oplossing beschikbaar als een innovatieve meerlaagse coating op PrimeBoard.

Bovendien voeren wij regelmatig eigen trendonderzoek en analyses uit, zodat onze selectie van decors altijd up-to-date is en dus volledig voldoet aan alle actuele eisen en wensen.



U vindt alle laatste trends
op pfleiderer.com/trends



GEZOND WONEN

MEER DAN OPPERVLAKKIG: COMPROMISLOZE ECOLOGISCHE UITBREIDING.

In vergelijking met andere materialen heeft hout van nature een aantal voordelen als het gaat om gezond en duurzaam bouwen. Houtproducten van Pfleiderer maken het mogelijk deze voordelen consequent toe te passen in de interieurbouw. Met grondstoffen uit de circulaire economie en gecertificeerde emissiearme producten voldoen ze aan de hoogste eisen op het gebied van interieurdesign.

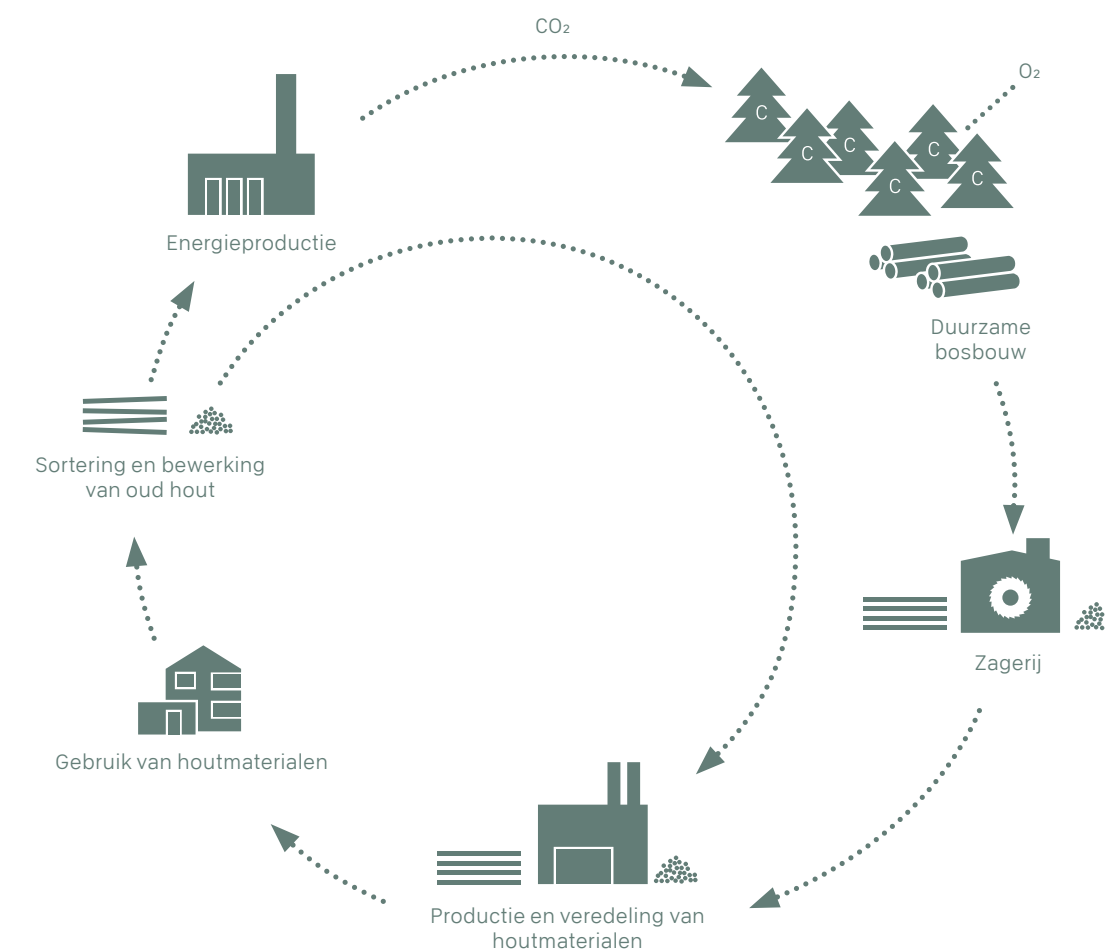
MAAK DE TOEKOMST DE MOEITE WAARD: DUURZAAMHEID BIJ PFLEIDERER.

Een compleet assortiment voor gezond wonen

Bij Pfleiderer staan emissiearme materialen op de voorgrond. Veel van onze plaatmaterialen zijn sinds vele jaren onderscheiden met de Blauwe Engel voor een gezond binnenklimaat. Begin 2020 zijn wij erin geslaagd om deze onderscheiding – naast houtspaanplaten en melamine producten – ook voor grote delen van het HPL-assortiment in de wacht te slepen. Daarmee hebt u toegang tot een consequent volledig assortiment – en kunt u klantwensen zonder compromissen ten aanzien van ecologie en duurzaamheid vervullen.

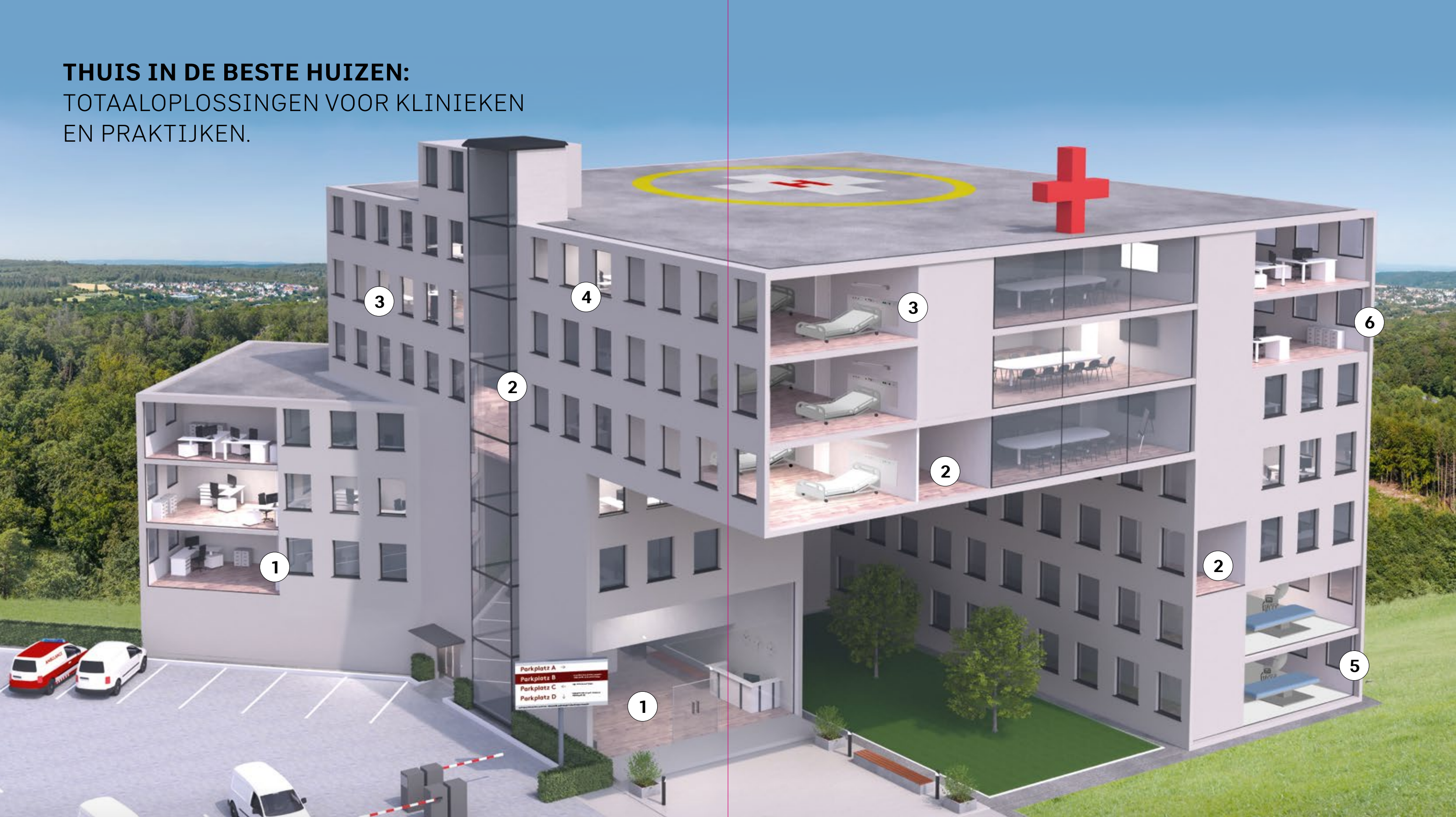
Verantwoording voor morgen begint vandaag

Wij bij Pfleiderer willen het milieubewuste 'groene' materiaal hout volledig tot zijn recht laten komen. Daarom bieden wij reeds sinds vele jaren een omvangrijk assortiment aan emissiearme en milieuvriendelijke producten. Duurzaamheid – ecologisch, sociaal en economisch – alsook een zorgvuldige omgang met natuurlijke hulpbronnen zijn onwrikbare pijlers van onze bedrijfsfilosofie. Consequent recyclingmanagement en houtrecycling alsook onafhankelijke beoordeling van onze inkoop-, fabricage- en logistieke processen staan er garant voor dat voor onze producten geen bomen worden gekapt en dat u onze producten met een goed geweten kunt gebruiken en aan uw klanten verder kunt adviseren.



Door het meerfasige gebruik van hout (het zogenaamde cascadegebruik), het recyclen van hout en het gebruik van bosbouwhout en industrieel afvalhout voor hoogwaardige materialen met een lange levensduur, gebruikt Pfleiderer duurzame grondstoffen en dragen we actief bij aan de vermindering van de koolstofuitstoot, de lucht-, water- en bodemverontreiniging en aan de reductie van het energieverbruik. Wij controleren de houtcombinatie individueel, afhankelijk van het product, om een perfect evenwicht te bereiken tussen de kwaliteitseisen en het behoud van de hulpbronnen.

THUIS IN DE BESTE HUIZEN:
TOTAALOPLOSSINGEN VOOR KLINIEKEN
EN PRAKTIJKEN.



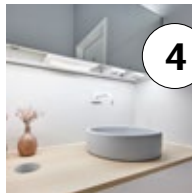
1 Openbare
ruimtes
> pag. 24



2 Gangen &
liften
> pag. 26



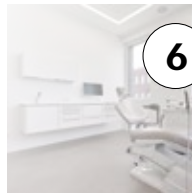
3 Patiënten-
kamers
> pag. 28



4 Sanitaire
ruimtes
> pag. 30



5 Operatie-
zalen en
laboratoria
> pag. 32



6 Behandel-
kamers en
spreekkamers
> pag. 34

OPENBARE RUIMTES

© Michael Baumgartner KITO

GEWOON FUNCTIONEEL: DOORDACHTE OPLOSSINGEN UIT ÉÉN BRON.

In medische en zorginstellingen zijn er tal van ruimtesituaties die een perfect samenspel van functie en vorm vereisen. Het is belangrijk dat zowel aan hoge hygiënische eisen als aan een hoge mate van geschiktheid voor dagelijks gebruik wordt voldaan. Tegelijkertijd moeten interieurinrichting, wandbekleding en meubilair consequent kunnen worden geïntegreerd in interieurconcepten.

Esthetiek, functie en rendabiliteit combineren

Als het erom gaat de verschillende kenmerken van wachtkamers, ontvangstruimtes en administratieve ruimten betrouwbaar en voordelig uit één bron te realiseren, speelt het product-assortiment van Pfleiderer hier handig op in: Met zijn ruime keuze aan schitterende decors, functionele oppervlakstructuren en constructieve dragers kunnen coherente totaalconcepten worden ontwikkeld voor alle sectoren, van eenvoudig kantoormeubilair met een stijlvolle matte look tot zeer duurzame receptiebalies met een antivirale afwerking.

PRODUCTOVERZICHT

Hier vindt u een productselectie die specifiek is afgestemd op uw toepassingsgebied. Meer producten vindt u op de detailpagina's of op www.pfleiderer.com.

Duropol flameprotect compact



Deze niet brandbare decoratieve compactplaat wordt gebruikt bij preventieve brandbeveiliging voor vluchtwegen of openbare ruimten. Kortom: overal waar niet brandbare materialen nodig zijn en bijzondere eisen worden gesteld aan het ontwerp en het onderhoudsgemak.

> pag. 55

DecoBoard Pyroex



Moeilijk ontvlambare houtspaanplaat, met aan beide zijden een decoratieve melamine top-laag voor maximale planningszekerheid en een breed scala aan ontwerpmogelijkheden dankzij het DST-systeem. Ideaal voor wand- en plafondbekleding in openbare voorzieningen!



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 41

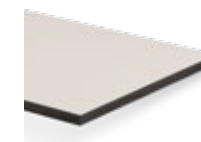
Duropol Sandwichpaneel Pyroex



Met ons brede assortiment aan brandbeveiligingsproducten bieden wij architecten en designers niet alleen zekerheid bij de planning, maar ook een breed scala aan ontwerpmogelijkheden. Het brandvertragende sandwichpaneel is ideaal voor wand- en plafondbekledingen in openbare gebouwen.

> pag. 60

Duropol HPL Compact Pyroex, zwarte kern



De Pyroex Compactplaat is ideaal voor projecten met hogere brandveiligheidsvereisten en is geschikt voor een groot aantal toepassingen in openbare voorzieningen. Het is ook robuust, duurzaam en verkrijgbaar in een breed aanbod van decors. Dankzij de zwarte doorgeslechte kern kunnen ook openkantoplossingen worden gerealiseerd.

> pag. 53

Duropol HPL Individual Motiv Pyroex



Decoratief, robuust hogedruklaminaat in brandvertragende kwaliteit. Ideaal voor wanden, deuren, meubilair en inrichting in openbare gebouwen en winkels met hogere eisen op het gebied van brandbeveiliging.

> pag. 49

GANGEN EN LIFTEN

© Distler Architekten + Ingenieure

BAANBREKENDE CONCEPTEN VOOR AANTREKKELIJKE DRUKKE ZONES.

Om ervoor te zorgen dat de gebieden met de hoogste publieksfrequentie ook op lange termijn aantrekkelijk blijven, biedt Pfleiderer resistente hogedruk laminaten, desgewenst ook met een effen kern, voor duurzame wandbekleding en robuuste stootbescherming in gangen en voor de binneninrichting van liftcabines.

Veiligheidseisen standaard beheersen

Bij het ontwerpen van gangen gelden meestal speciale eisen voor brandbeveiliging. Om op betrouwbare wijze aan deze eisen te voldoen, zijn zowel voor de hogedruk laminaten als voor de dragers goedgekeurde producten beschikbaar. Hoge kwaliteitseisen en creatieve vrijheid hoeven geen tegenstelling te zijn. Met Duropal Compact XTreme plus kunnen zelfs intensief gebruikte oppervlakken worden voorzien van een supermat oppervlak en een anti-fingerprint effect. En Duropal HPL Individual biedt de mogelijkheid om patronen en individuele motieven voor kleurleidingssystemen of grootschalige belettering direct in het materiaal te implementeren zonder afbreuk te doen aan de kwaliteit.

PRODUCTOVERZICHT

Hier vindt u een productselectie die specifiek is afgestemd op uw toepassingsgebied. Meer producten vindt u op de detailpagina's of op www.pfleiderer.com.

Duropal flameprotect compact



Deze niet brandbare decoratieve compactplaat wordt gebruikt bij preventieve brandbeveiliging voor vluchtwegen of openbare ruimten. Kortom: overal waar niet brandbare materialen nodig zijn en bijzondere eisen worden gesteld aan het ontwerp en het onderhoudsgemak.

> pag. 55

DecoBoard Pyroex



Moeilijk ontvlambare houtspaansplaat, met aan beide zijden een decoratieve melamine top-laag voor maximale planningszekerheid en een breed scala aan ontwerp mogelijkheden dankzij het DST-systeem. Ideaal voor wand- en plafondbekleding in openbare voorzieningen!



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 41

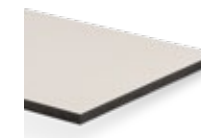
Duropal Sandwichpaneel Pyroex



Met ons brede assortiment aan brandbeveiligingsproducten bieden wij architecten en designers niet alleen zekerheid bij de planning, maar ook een breed scala aan ontwerp mogelijkheden. Het brandvertragende sandwichpaneel is ideaal voor wand- en plafondbekledingen in openbare gebouwen.

> pag. 60

Duropal HPL Compact Pyroex, zwarte kern



De Pyroex Compactplaat is ideaal voor projecten met hogere brandveiligheidsvereisten en is geschikt voor een groot aantal toepassingen in openbare voorzieningen. Het is ook robuust, duurzaam en verkrijgbaar in een breed aanbod van decors. Dankzij de zwarte doorgeslechte kern kunnen ook openkantoplossingen worden gerealiseerd.

> pag. 53

Duropal HPL Individual Motiv Pyroex



Decoratief, robuust hogedruk laminaat in brandvertragende kwaliteit. Ideaal voor wanden, deuren, meubilair en inrichting in openbare gebouwen en winkels met hogere eisen op het gebied van brandbeveiliging.

> pag. 49

PATIËNTEN- KAMERS

FUNCTIONEEL EN ESTHETISCH: ALLES WAT DE ZORGTAKEN VERGEMAKKELIJKT.

In de patiëntenkamer komen de meest uiteenlopende eisen samen: zij moet visueel aantrekkelijk zijn, snel en betrouwbaar kunnen worden gereinigd en tegelijkertijd alle functionele en technische randvoorwaarden voor verpleging en medische verzorging bieden.

Stijlvol, robuust, gemakkelijk te reinigen

Met extreem slijtvaste hogedrukaminaten heeft Pfleiderer materialen die bij uitstek geschikt zijn voor de zware eisen van het dagelijkse ziekenhuisleven, en tegelijkertijd creatieve vrijheid bieden. Voor meubilair en interieurinrichting van de hoogste kwaliteit leveren wij Duropal HPL, Duropal HPL Compact met een zwarte, grijze of witte doorgeverfde kern, alsmede sandwichpanelen op diverse dragers. Voor bijzonder hygiënegevoelige ruimtes ook als Duropal HPL microPLUS® met antivirale werking. En om minder belaste gebieden in het ontwerp te integreren, biedt Pfleiderer ook de Pfleiderer biedt DecoBoard, een perfect passende oplossing met hetzelfde decor.

PRODUCTOVERZICHT

Hier vindt u een productselectie die specifiek is afgestemd op uw toepassingsgebied. Meer producten vindt u op de detailpagina's of op www.pfleiderer.com.

DecoBoard P2



Onze allrounder – verkrijgbaar in vele decors en formaten! Alle decors van ons Express-programma zijn snel uit voorraad leverbaar!



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 37

DecoBoard P2 F****



Emissiearme decoratieve plaat met melamine toplaag voor gezonder wonen – verkrijgbaar met alle decors van de Pfleiderer-collectie!



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 39

Duropal HPL



Hogedrukkunststofplaat in diverse geselecteerde decoratieve structuurcombinaties in combinatie met o.a. DecoBoard-producten. De complete designcollectie is uit voorraad leverbaar. Dankzij verschillende formaten, bijv. ook voor deuren van standaardbreedte tot bovenmatige breedte, extreem gunstig verzaagd te gebruiken.



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 43

Duropal Sandwichpaneel P2



In de decor- en structuurkoppeling binnen het DST-systeem zijn met HPL geplankte elementen bij uitstek geschikt voor oppervlakken waar de grotere robuustheid van HPL vereist is.



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 56

Duropal HPL microPLUS®



Duropal HPL microPLUS® biedt binnen 7 uur antimicrobiële bescherming en werkt zelfs binnen 24 uur als een antiviraal oppervlak tegen omhulde virussen!

> pag. 44

Duropal HPL Compact, zwarte kern



Ideaal voor projecten waarbij bijzondere robuustheid, duurzaamheid en een hoge mate van hygiënische belastbaarheid en esthetiek van het materiaal vereist zijn. Alle decors in de collectie zijn verkrijgbaar met dezelfde decors als onze standaard HPL- of DecoBoard-producten. Door de zwart gekleurde kern is het materiaal geschikt voor openkantoplossingen en voor het graveren van individuele 3D-effecten.



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 52

SANITAIRE RUIMTES

© BORGSMANN FOTOGRAFIE

SLIMME ONTWERPEN: KWALITEIT DIE GEZIEN MAG WORDEN.

Het hedendaagse ontwerp van natte ruimten, zowel voor patiënten als voor bezoekers en personeel, is het visitekaartje van de hygiënische normen van een ziekenhuis of zorginstelling.

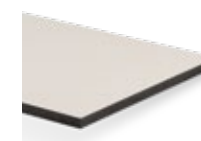
Vochtbestendigheid met een systeem.

De productportfolio van Pfleiderer biedt een ruime keuze aan dragermaterialen die geschikt zijn voor vochtige ruimtes, van laagwellende en vochtbestendige spaanplaatondergronden tot vezelplaat met gemiddelde dichtheid en Compact hogedrukلامinaat. In combinatie met de voor Pfleiderer typische verscheidenheid aan decors kunnen robuuste en tegelijkertijd esthetische oplossingen worden ontwikkeld voor vrijwel elke inbouwsituatie, van de basisconstructie tot de perfecte afwerking.

PRODUCTOVERZICHT

Hier vindt u een productselectie die specifiek is afgestemd op uw toepassingsgebied. Meer producten vindt u op de detailpagina's of op www.pfleiderer.com.

Duropol HPL Compact, zwarte kern



Ideaal voor projecten waarbij bijzondere robuustheid, duurzaamheid en een hoge mate van hygiënische belastbaarheid en esthetiek van het materiaal vereist zijn. Alle decors in de collectie zijn verkrijgbaar met dezelfde decors als onze standaard HPL- of DecoBoard-producten. Door de zwart gekleurde kern is het materiaal geschikt voor openkantoplossingen en voor het graveren van individuele 3D-effecten.



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 52

Duropol Sandwichpaneel P3



In de decor- en structuurkoppeling binnen het DST-systeem zijn met HPL geplakte elementen met P3-basismateriaal bij uitstek geschikt voor oppervlakken waar de grotere robuustheid van HPL en tegelijkertijd een hogere vochtbestendigheid vereist zijn.

> pag. 62

Duropol Compact XTreme plus



Het ultieme in de XTreme-familie. Compact hogedrukkunststofplaat Duropol Compact XTreme plus voor hoogwaardige, sterke meubels en inbouwmeubels met anti-fingerprint effect en super mat oppervlak. Aanzienlijk krasbestendiger en sterker dan vergelijkbare matte oppervlakken!



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 54

DecoBoard MDF.MR



Decoratieve plaat met melamine toplaag en MDF-drager met verbeterende zwellingswaarde voor gladdere oppervlakken. Ideaal voor ruimtes met een kortstondige hogere blootstelling van vocht.

> pag. 42

DecoBoard P3



Decoratieve plaat met melamine toplaag en spaanplaatondersteuning voor vochtige ruimtes. Ideaal voor ruimtes met een hogere vochtigheidsgraad.

> pag. 40

OPERATIE- ZALEN EN LABORATORIA

COMPROMISLOOS GOED: TOPPRESTATIES ALS HET GAAT OM HET GEHEEL.

Hygiëne is een basisvereiste voor medische ingrepen. Met name voor operatiekamers gelden de hoogste eisen. Een hygiëneconcept met geschikte materialen draagt van meet af aan bij tot de bescherming van de gezondheid.

Integratie van hygiëne

Met Duropal HPL en Duropal HPL Compact kan systematisch worden voldaan aan de hoogste eisen op het gebied van robuustheid, onderhoudsgemak en hygiëne. Het uiterst slijtvaste oppervlak van melaminehars is beschermd tegen invloeden van buitenaf en tegen regelmatige desinfectie, zelfs met agressieve stoffen. Het hogedrukklaminaat heeft standaard een antimicrobiële afwerking en kan desgewenst ook worden gebruikt in de antivirale variant Duropal HPL microPLUS®, waarvan bewezen is dat deze het risico van infectie via ziekteverwekkers op oppervlakken vermindert.

PRODUCTOVERZICHT

Hier vindt u een productselectie die specifiek is afgestemd op uw toepassingsgebied. Meer producten vindt u op de detailpagina's of op www.pfleiderer.com.

Duropal HPL



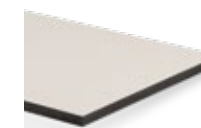
Hogedrukkunststofplaat in diverse geselecteerde decoratieve structuurcombinaties in combinatie met o.a. DecoBoard-producten. De complete designcollectie is uit voorraad leverbaar. Dankzij verschillende formaten, bijv. ook voor deuren van standaardbreedte tot bovenmatige breedte, extreem gunstig verzaagd te gebruiken.



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 43

Duropal HPL Compact, zwarte kern



Ideaal voor projecten waarbij bijzondere robuustheid, duurzaamheid en een hoge mate van hygiënische belastbaarheid en esthetiek van het materiaal vereist zijn. Alle decors in de collectie zijn verkrijgbaar met dezelfde decors als onze standaard HPL- of DecoBoard-producten. Door de zwart gekleurde kern is het materiaal geschikt voor openkantoplossingen en voor het graveren van individuele 3D-effecten.



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 52

Duropal Werkblad Quadra



Werkbladen voldoen aan de hoogste eisen op het gebied van duurzaamheid en levensduur. Door hun voedselveilig oppervlak worden ze gebruikt in moderne keukens, badkamers, medische praktijken maar ook als werkblad, bijvoorbeeld in winkelrichtingen of voor industriële toepassingen.



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 64

Duropal HPL microPLUS®



Duropal HPL microPLUS® biedt binnen 7 uur antimicrobiële bescherming en werkt zelfs binnen 24 uur als een antiviraal oppervlak tegen omhulde virussen!

> pag. 44

DecoBoard P2 ESA



Overal waar elektrostatisch opladen moet worden voorkomen, zijn onze ESA-producten onmisbaar. De geleidende componenten zorgen ervoor dat werkoppervlakken, meubels of scheidingselementen op werkplekken en in laboratoria veilig en eenvoudig geaard kunnen worden!

> pag. 38

BEHANDEL- KAMERS EN SPREEK- KAMERS

© BORGWANN FOTOGRAFIE

VOLGENDE ALSJEBLIEFT: IDEALE WERKOMSTANDIGHEDEN CREËREN.

In het dagelijkse medische leven kan het er hectisch aan toe gaan: noodgevallen, volle wachtkamers, strakke dienstroosters. Het is belangrijk dat zoveel mogelijk zaken soepel verlopen. Houtproducten van Pfleiderer kunnen hieraan een belangrijke bijdrage leveren met hun uitstekende hygiënische eigenschappen.

Gemaakt voor de praktijk

Of het nu gaat om dressoirs, balies of laboratoriummeubilair: Duropal HPL schept de basis voor hygiënisch werken. Met onderhoudsvriendelijke, gemakkelijk te reinigen en robuuste oppervlakken voor meubels en hoogwaardige interieurinrichting. En met DecoBoard is er altijd een economische variant beschikbaar voor verticaal gebruik en voor delicate gebieden ook als DecoBoard P2 F**** met een verlaagd formaldehydegehalte in de verlijming.

PRODUCTOVERZICHT

Hier vindt u een productselectie die specifiek is afgestemd op uw toepassingsgebied. Meer producten vindt u op de detailpagina's of op www.pfleiderer.com.

Duropal HPL



Hogedrukkunststofplaat in diverse geselecteerde decoratieve structuurcombinaties in combinatie met o.a. DecoBoard-producten. De complete designcollectie is uit voorraad leverbaar. Dankzij verschillende formaten, bijv. ook voor deuren van standaardbreedte tot bovenmatige breedte, extreem gunstig verzaagd te gebruiken.



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 43

Duropal HPL Compact, zwarte kern



Ideaal voor projecten waarbij bijzondere robuustheid, duurzaamheid en een hoge mate van hygiënische belastbaarheid en esthetiek van het materiaal vereist zijn. Alle decors in de collectie zijn verkrijgbaar met dezelfde decors als onze standaard HPL- of DecoBoard-producten. Door de zwart gekleurde kern is het materiaal geschikt voor openkantoplossingen en voor het graveren van individuele 3D-effecten.



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 52

Duropal Compact XTreme plus



Het ultieme in de XTreme-familie. Compact hogedrukkunststofplaat Duropal Compact XTreme plus voor hoogwaardige, sterke meubels en inbouwmeubels met anti-fingerprint effect en super mat oppervlak. Aanzienlijk krasbestendiger en sterker dan vergelijkbare matte oppervlakken!



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 54

DecoBoard P2



Onze allrounder – verkrijgbaar in vele decors en formaten! Alle decors van ons Express-programma zijn snel uit voorraad leverbaar!



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 37

DecoBoard P2 F****



Emissiearme decoratieve plaat met melamine top laag voor gezonder wonen – verkrijgbaar met alle decors van de Pfleiderer-collectie!



www.blauer-engel.de/uz76

> pag. 39

Duropal HPL microPLUS®



Duropal HPL microPLUS® biedt binnen 7 uur antimicrobiële bescherming en werkt zelfs binnen 24 uur als een antiviraal oppervlak tegen omhulde virussen!

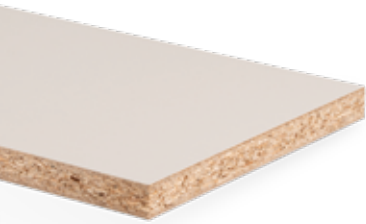
> pag. 44

PRODUCT- INFORMATIE

© JOACHIM GROTHUS FOTOGRAFIE

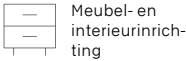
DECORATIEVE PLATEN GEMELAMINEERDE PLATEN

DecoBoard P2



Ureumharsgebonden houtspaanplaat, met aan beide zijden een decoratieve gemelamineerde toplaag, bekroond met de Blue Angel.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Frame- en frontkwaliteit voor de meubel-, winkel- en interieurinrichting.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhoudsvriendelijk



Antimicrobieel



Geschikt voor levensmiddelen

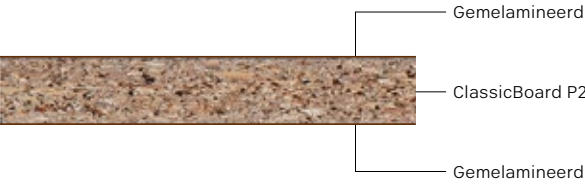


Bijzonder emissiearm

Productnorm	EN 14322
Basismateriaal	ClassicBoard P2 Ureumharsgebonden houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes.
Brandgedrag	D-s2,d0 volgens EN 13986 afhankelijk van de uiteindelijke toepassing (dikte: ≥ 9 mm / ruwe dichtheid: ≥ 600 kg/m ³)
CE-categorie	EN 13986:2004 +A1:2015 Panelen voor binneninrichting (inclusief meubilair) voor gebruik in droge ruimten.
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.655	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38
2.800	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38
3.200	2.100	8 10 13 16 18 19 22 25 30
4.100	2.100	16 18 19
5.310	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38
5.600	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38

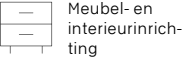


DecoBoard P2 ESA



Elektrostatisch afleidende houtspaanplaat, met aan beide zijden een decoratieve gemelamineerde toplaag.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Overall waar de elektrostatische oplading voorkomen moet worden, zijn de producten van onze ESA-systemen onontbeerlijk. De geleidende bestanddelen zorgen voor een veilige en simpele aardingsmogelijkheid van meubels, scheidingselementen en wanden op werkplekken in de micro-elektronica, in laboratoria of meldposten.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Onderhouds-vriendelijk

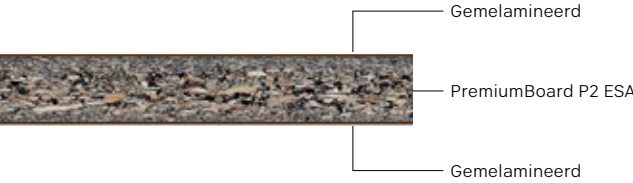


Elektrostatisch geleidend

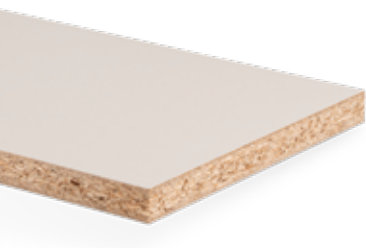
Productnorm	EN 14322
Basismateriaal	PremiumBoard P2 ESA Elektrostatisch afleidende houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes.
Brandgedrag	D-s2,d0 volgens EN 13986 afhankelijk van de uiteindelijke toepassing (dikte: ≥ 9 mm / ruwe dichtheid: ≥ 600 kg/m³)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Overgangsweerstand RD	1 x 10 ⁻⁴ -1 x 10 ⁻⁹ Ohm (EN 61340-5-1) Droog gemeten, meetspanning 100 V DC, cilindrische elektrode, 20–30 °C en 20–50 % rel. luchtvochtigheid (96 h geconditioneerd)
Opmerking	Decors: W10140 Industrie wit / U12188 Lichtgrijs FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.100	19 25 28,4 38
5.600	2.100	19 25 28,4 38

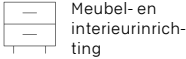


DecoBoard P2 F****



Emissie-arme houtspaanplaat, met aan beide zijden een decoratieve gemelamineerde toplaag, onderscheiden met de Blue Angel.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Emissiegereduceerde totaaloplossingen bij interieurinrichtingen en meubels in de particuliere alsook in de utiliteitssector, bijvoorbeeld in hotels, scholen, bureaus en directiegebouwen, in het bijzonder als materialen met bijzonder gering emissiepotentieel nodig zijn.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhouds-vriendelijk



Antimicrobieel



Geschikt voor levensmiddelen

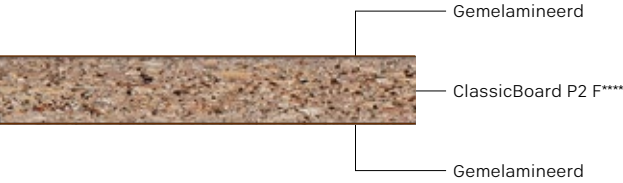


Bijzonder emissiearm

Productnorm	EN 14322
Basismateriaal	ClassicBoard P2 F**** Emissie-arme houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes.
Brandgedrag	D-s2,d0 volgens EN 13986 afhankelijk van de uiteindelijke toepassing (dikte: ≥ 9 mm / ruwe dichtheid: ≥ 600 kg/m³)
Formaldehyde-emissieklasse	F**** E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.655	2.100	8 10 16 18 19 25
2.800	2.100	19
5.310	2.100	8 10 16 18 19 25
5.600	2.100	19

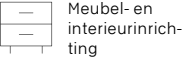


DecoBoard P3



Houtspaanplaat met aan beide zijden een decoratieve gemelamineerde toplaag voor toepassing in vochtige ruimtes.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Frame- en frontkwaliteit voor de meubel-, winkel- en interieurinrichting. In het bijzonder in ruimtes met verhoogde eisen aan de vochtbestendigheid, zoals bijvoorbeeld bij badmeubels.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhouds-vriendelijk



Antimicrobieel



Geschikt voor levensmiddelen

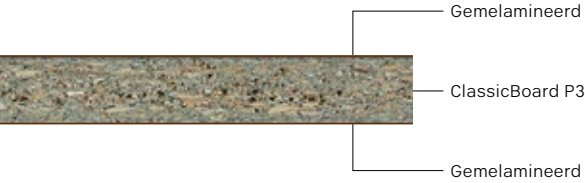


Vochtbestendig / vocht dicht

Productnorm	EN 14322
Basismateriaal	ClassicBoard P3 Houtspaanplaat type P3, geschikt voor niet-dragende doeleinden in vochtige zones.
Brandgedrag	D-s2,d0 volgens EN 13986 afhankelijk van de uiteindelijke toepassing (dikte: ≥ 9 mm / ruwe dichtheid: ≥ 600 kg/m³)
CE-categorie	EN 13986:2004 +A1:2015 Platen voor niet-dragende doeleinden voor gebruik in vochtige ruimtes.
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.100	10 13 16 18 19 22 25 28 38
5.600	2.100	10 13 16 18 19 22 25 28 38



DecoBoard Pyroex



Moeilijk ontvlambare houtspaanplaat, met aan beide zijden een decoratieve gemelamineerde toplaag, bekroond met de Blue Angel.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Meubel- en interieurinrichting



Brandbeveiliging

Preventieve brandwerendheid in de decoratieve sector. In de interieurinrichting voor wand- en plafondbekledingen, inbouwelementen, ruimteverdelers en meubels, in industriële en directiegebouwen, scholen, sport- en feestzalen, hotels en verzorgingsinstellingen.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhouds-vriendelijk



Antimicrobieel



Geschikt voor levensmiddelen



Moeilijk ontvlambaar

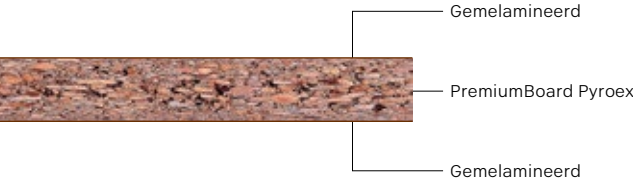


Bijzonder emissiearm

Productnorm	EN 14322
Basismateriaal	PremiumBoard Pyroex Moeilijk ontvlambare houtspaanplaat, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes, die aan verhoogde eisen van het brandverloop onderhevig zijn.
Brandgedrag	Moeilijk ontvlambaar B-s1,d0 (EN 13501-1)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.655	2.100	10 13 16 18 19 22 25 28 38
2.800	2.100	16 19
5.310	2.100	10 13 16 18 19 22 25 28 38
5.600	2.100	16 19

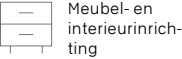


DecoBoard MDF.MR



Vezelplaat met gemiddelde dichtheid en een homogene opbouw, verminderd zwelgedrag en aan beide zijden voorzien van een decoratieve gemelamineerde toplaag (MR = Moisture Resistant = met verbeterde zwellingswaarden voor het vochtige gedeelte).

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Romp en frontkwaliteit voor meubels, winkel- en interieurbouw met verhoogde eisen aan vochtbestendigheid. Het paneel kan geprofileerd en geschilderd worden.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhouds-vriendelijk



Antimicrobieel



Geschikt voor levensmiddelen

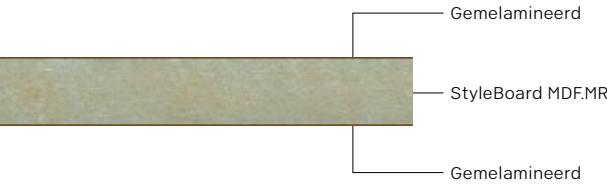


Vochtbestendig / vochtdicht

Productnorm	EN 14322
Basismateriaal	StyleBoard MDF.MR Vezelplaat met gemiddelde dichtheid (MDF) conform EN 622-1, en homogene opbouw.
Brandgedrag	D-s2,d0 volgens EN 13986 afhankelijk van de uiteindelijke toepassing (dikte: ≥ 9 mm / ruwe dichtheid: ≥ 600 kg/m³)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.655	2.100	18 19
5.310	2.100	18 19



Duropol HPL



Decoratieve hogedrukkunststofplaat in postforming-kwaliteit volgens EN 438-3:HGP/VGP, met slijtvast melamineharsoppervlak en geschuurde rugzijde.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Meubel- en interieurinrich-ting



Deuren

Oppervlakmateriaal voor hoogwaardige keuken- en kantoormeubels, voor wanden en deuren, meubels en inbouwelementen in verkoop en vrijetijdsinrichtingen, gastronomie, in directiegebouwen, kleuterscholen, scholen, sanitaire, klinische of laboratorium ruimtes specifiek, wanneer bijzondere eisen aan de robuustheid, onderhoudsvriendelijkheid en hygiëne worden gesteld.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhouds-vriendelijk



Antimicrobieel



Geschikt voor levensmiddelen

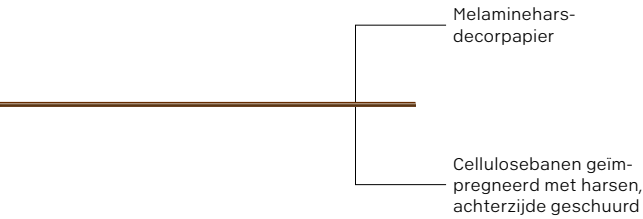


Bijzonder emissiearm

Productnorm	EN 438-3
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 of minder in combinatie met normale c.q. licht ontvlambare basismaterialen. (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.050 – 5.300	1.300	0,6 0,8 1,2
2.150	915 950 1.050 1.300	0,8
2.350	1.050 1.300	0,8
2.800	2.070	0,6 0,8 1,2
3.050	1.300	0,8
4.100	1.300	0,6 0,8 1,2
5.300	1.300	0,6 0,8 1,2
5.600	2.070	0,6 0,8 1,2

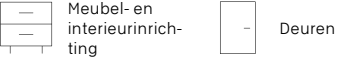


Duropol HPL microPLUS®



Decoratieve hogedrukkunststofplaat in postforming-kwaliteit volgens EN 438-3:HGP/VGP, met slijtvast melamineharsoppervlak en een antimicrobiële en antivirale oppervlak afwerking (Sanitized Silver) en geschuurde rugzijde.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Oppervlakmateriaal voor hoogwaardige keuken- en kantoormeubels, voor wanden en deuren, meubels en inbouwelementen in verkoop en vrijetijdsinrichtingen, gastronomie, in directiegebouwen, kleuterscholen, scholen, sanitaire, klinische of laboratorium ruimtes specifiek, wanneer bijzondere eisen aan de robuustheid, onderhoudsvriendelijkheid en hygiëne worden gesteld.

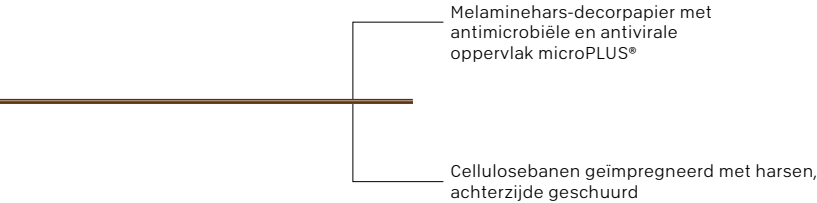
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	EN 438-3
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 of minder in combinatie met normale c.q. licht ontvlambare basismaterialen. (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële werking binnen 7 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Antivirale werking	Oppervlak met antiviraal werking tegen omhulde virussen binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode ISO 21702:2019
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	Sanitized Silver is gebaseerd op de natuurlijke werking van zilver, verwerkt in een gepatenteerd glaskeramiek. Het poeder is vrij van nanodeeltjes en wordt als dispersie toegevoegd aan de coating van onze decor-/overlaypapieren. Sanitized Silver blijft in het product en spoelt niet uit. De werking blijft gedurende de gehele levenscyclus van het product gegarandeerd. FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
4.100	1.300	0,6 0,8 1,2
5.300	1.300	0,6 0,8 1,2

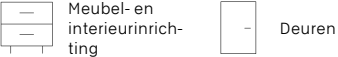


Duropol XTreme plus



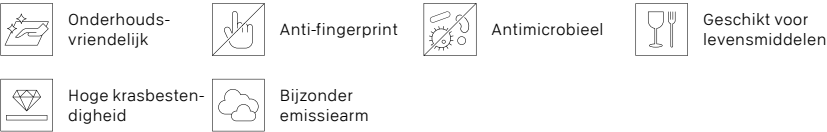
Decoratieve hogedrukkunststofplaat in standaardkwaliteit gebaseerd op EN 438-3:HGS/VGS, met duurzaam, elektronenstraalgehard oppervlak en geschuurde rugzijde. Duropol XTreme plus is een aantrekkelijk supermatt-oppervlakmateriaal met anti-fingerprint effect, dat uitermate geschikt is voor horizontale oppervlakken, die intensief gebruikt worden.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Attractief oppervlakmateriaal, geschikt voor oppervlak- en randtoepassingen, dat de hoge prestatie-eigenschappen van de reeds bekende Duropol HPL-producten bezit. Duropol XTreme plus is geschikt voor zowel verticale toepassingen als voor horizontale, zwaar belaste oppervlakken.

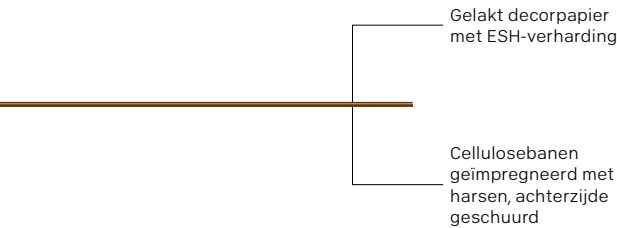
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	Gebaseerd op EN 438-3
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 of minder in combinatie met normale c.q. licht ontvlambare basismaterialen. (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.050 – 5.300	1.300	0,8
4.100	1.300	0,8
5.300	1.300	0,8

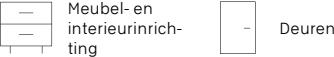


Duropol HPL Individual Motiv



Met individuele digitale motiefdruk vormgegeven hogedrukkunststofplaat in standaardkwaliteit gebaseerd op EN 438-3:HGS/VGS. De rugzijde is verlijmbaar geschuurd. Onze bekende Individual-collectie: u kunt vanaf 1 stuk bestellen en uw afbeeldingsbestanden kunnen als motief worden toegepast.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Slijtvast oppervlakmateriaal voor creatief meubeldesign en de interieurinrichting van shops en stores, cafés en bistro’s, opleiding- en vrijetijdsinrichtingen, dokterspraktijken en klinieken. Het materiaal is niet geschikt voor een langdurig buitengebruik.

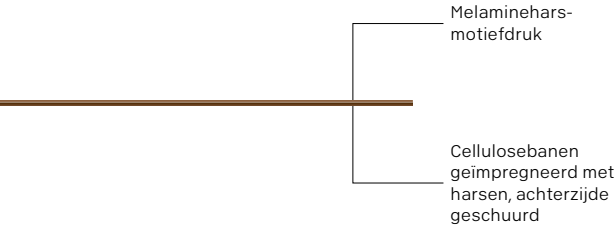
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	Gebaseerd op EN 438-3
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 of minder in combinatie met normale c.q. licht ontvlambare basismaterialen. (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	Maximaal motief per plaat incl. overmaat 2.750 x 2.030 mm. Grotere motieven kunnen naast elkaar geplaatst worden. Levering van op maat gezaagde delen niet mogelijk. Bij herdrukken kunnen kleurafwijkingen optreden. FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	1,2

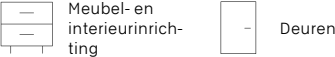


Duropol HPL Individual Dekor



Met individuele digitale motiefdruk vormgegeven hogedrukkunststofplaat in postforming-kwaliteit volgens EN 438-3:HGP/VGP. De rugzijde is verlijmbaar geschuurd. Wilt u kiezen uit onze kleurrijke inspiratie-decorcollectie of heeft u een eigen decorvoorstel? Dan sluit ons Individual Dekor aan bij uw wensen. Dit is mogelijk voor industriële hoeveelheden die verkrijgbaar zijn in het kleurenspectrum van decoratieve diepdruk.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Slijtvast oppervlakmateriaal voor creatief meubeldesign en de interieurinrichting van shops en stores, cafés en bistro’s, opleiding- en vrijetijdsinrichtingen, dokterspraktijken en klinieken. Het materiaal is niet geschikt voor een langdurig buitengebruik.

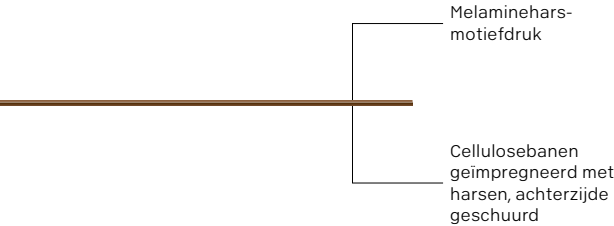
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	EN 438-3
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 of minder in combinatie met normale c.q. licht ontvlambare basismaterialen. (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.050 – 5.300	1.300	0,8
2.800	2.070	0,8
5.600	2.070	0,8



Duropol HPL Pyroex



Decoratieve hogedrukkunststofplaat in brandvertragende kwaliteit volgens EN 438-3:HGF/VGF, met slijtvast melamineharsoppervlak en geschuurde rugzijde.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Brandvertragend oppervlakmateriaal voor wanden en deuren, meubels en inbouwelementen in openbare gebouwen en speciale gebouwen, zoals treinstations en luchthavens, verkoop- en vrijetijdsmogelijkheden, verzamelplekken, hotels, scholen, verzorgingsinstellingen en ziekenhuizen.

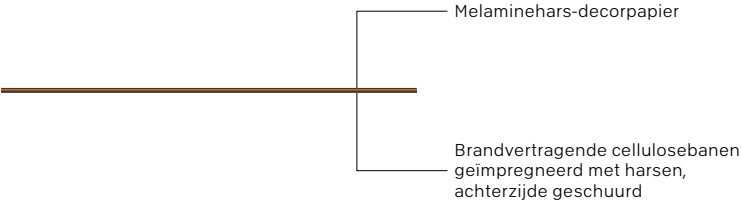
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	EN 438-3
Brandgedrag	Brandvertragend C-s1,d0 (EN 13501-1) Afhankelijk van het gebruikte basismateriaal en lijm kunnen HPL sandwichpanelen een afwijkende classificatie hebben. Wij raden aan het product Duropol Sandwichpaneel Pyroex te gebruiken.
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	0,8 1,2



Duropol HPL Individual Motiv Pyroex



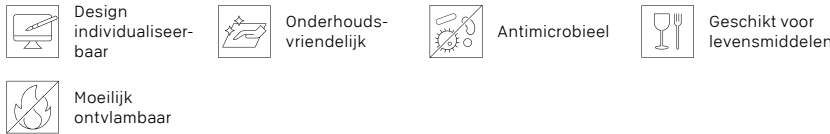
Met individuele digitale motiefdruk vormgegeven hogedrukkunststofplaat in brandvertragende kwaliteit gebaseerd op EN 438-3:HGF/VGF. De rugzijde is verlijmbaar geschuurd. Onze bekende Individual-collectie: u kunt vanaf 1 stuk bestellen en uw afbeeldingsbestanden kunnen als motief worden toegepast.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Brandvertragend oppervlakmateriaal voor de sectoren beurs, shop en event, voor openbare gebouwen en bijzondere gebouwen, hotels, scholen, medische praktijken en klinieken. Altijd wanneer naast de bouwkundige brandbeveiliging een bijzondere eis aan het individuele design, de onderhoudsvriendelijkheid of de slijtvastheid wordt gesteld.

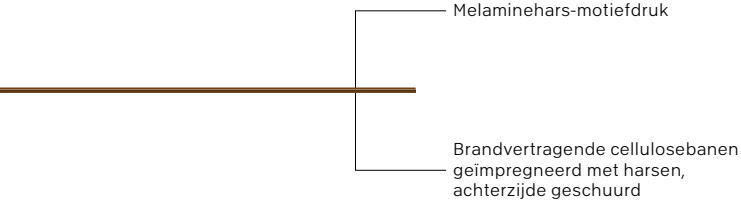
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



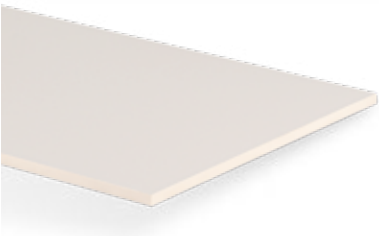
Productnorm	Gebaseerd op EN 438-3
Brandgedrag	Brandvertragend C-s1,d0 (EN 13501-1) Afhankelijk van het gebruikte basismateriaal en lijm kunnen HPL sandwichpanelen een afwijkende classificatie hebben. Wij raden aan het product Duropol Sandwichpaneel Pyroex te gebruiken.
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	Maximaal motief per plaat incl. overmaat 2.750 x 2.030 mm. Grotere motieven kunnen naast elkaar geplaatst worden. Levering van op maat gezaagde delen niet mogelijk. Bij herdrukken kunnen kleurafwijkingen optreden. FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	1,2

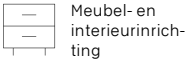


Duropol HPL Compact, witte kern



Compact hogedrukkunststofplaat in standaardkwaliteit volgens EN 438-9:BCS. Met homogeen wit gekleurde kern en aan beide zijden een decoratief melamineharsoppervlak.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Voor bijzondere meubel- en interieurconcepten in de woon- en projectensector, in recreatie- en wellnessinrichtingen, in shopdesign, in de horeca, in vochtige en natte ruimtes waar speciale robuustheid, duurzaamheid en een hoge mate van hygiëne vereist zijn, inclusief de esthetiek van het materiaal. Het materiaal is geschikt voor openrandoplossingen en gravures voor individuele 3D-effecten.

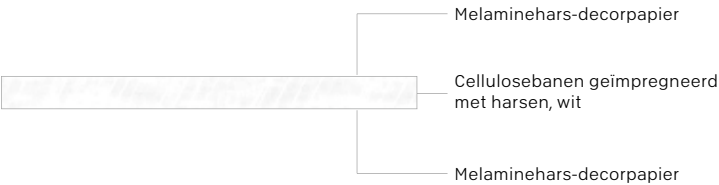
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	EN 438-9
Basismateriaal	Compacte kunststofplaat wit Homogeen wit door en doorgekleurde, massieve compacte kunststofkern, stootvast en vochtbestendig voor toepassingen met hoge belastingen.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG): 2.800 x 2.070 x 6 – 15 mm, 4.100 x 1.300 x 6 – 12 mm
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.400 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	2.800 x 2.070 mm – FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar. 4.100 x 1.300 mm – Met PEFC-certificering.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	4 5 6 8 10 12 13 15
4.100	1.300	6 8 10 12



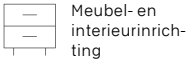
Duropol HPL Compact, grijze kern



Compact hogedrukkunststofplaat in standaardkwaliteit volgens EN 438-9:BCS. Met homogeen grijs gekleurde kern en aan beide zijden een decoratief melamineharsoppervlak.



TOEPASSINGSGEBIEDEN



Voor bijzondere meubel- en interieurconcepten in de woon- en projectensector, in recreatie- en wellnessinrichtingen, in shopdesign, in de horeca, in vochtige en natte ruimtes waar speciale robuustheid, duurzaamheid en een hoge mate van hygiëne vereist zijn, inclusief de esthetiek van het materiaal. Het materiaal is geschikt voor openrandoplossingen en gravures voor individuele 3D-effecten.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



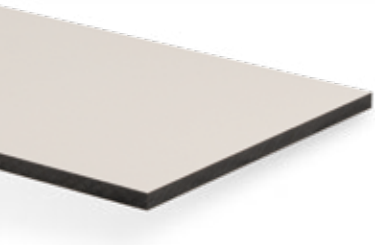
Productnorm	EN 438-9
Basismateriaal	Compacte kunststofplaat grijs Homogeen grijs door en doorgekleurde, massieve compacte kunststofkern, stootvast en vochtbestendig voor toepassingen met hoge belastingen.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.400 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	Met PEFC-certificering.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
4.100	1.300	6 8 10 12

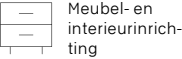


Duropol HPL Compact, zwarte kern



Compact hogedrukkunststofplaat in standaardkwaliteit volgens EN 438-4:CGS. Met homogeen zwart gekleurde kern en aan beide zijden een decoratief melamineharsoppervlak.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Voor bijzondere meubel- en interieurconcepten in de woon- en projectensector, in recreatie- en wellnessinrichtingen, in shopdesign, in de horeca, in vochtige en natte ruimtes waar speciale robuustheid, duurzaamheid en een hoge mate van hygiëne vereist zijn, inclusief de esthetiek van het materiaal. Het materiaal is geschikt voor openrandoplossingen en gravures voor individuele 3D-effecten.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



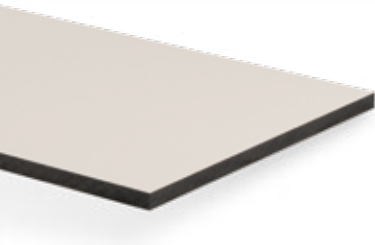
Productnorm	EN 438-4
Basismateriaal	Compacte kunststofplaat zwart Homogeen zwart door en doorgekleurde, massieve compacte kunststofkern, stootvast en vochtbestendig voor toepassingen met hoge belastingen.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG): 2.800 x 1.860 x 6 – 15 mm, 2.800 x 2.070 x 6 – 15 mm, 4.100 x 1.300 x 6 – 15 mm, 5.600 x 2.070 x 6 – 13 mm
CE-categorie	EN 438-7:2005 Compacte panelen voor wand- en plafondbekleding (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	2.800 x 1.860/2.070 mm, 5.600 x 2.070 mm – FSC-certificering of PEFC-certificering op aanvraag verkrijgbaar. 4.100 x 1.300 mm – Met PEFC-certificering.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	1.860	4 5 6 8 10 12 13 15
2.800	2.070	4 5 6 8 10 12 13 15
4.100	1.300	4 5 6 8 10 12 13 15
5.600	2.070	4 5 6 8 10 12 13

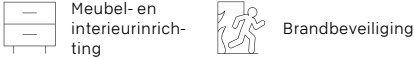


Duropol HPL Compact Pyroex, zwarte kern



Compact hogedrukkunststofplaat in brandvertragende kwaliteit volgens EN 438-4:CGF. Met homogeen zwart gekleurde kern en aan beide zijden een decoratief melamineharsoppervlak.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Preventieve brandvertragendheid in de interieurinrichting, voor vochtige en natte ruimtes en overal waar een bijzondere robuustheid van het materiaal vereist wordt zoals als wandbescherming, maar ook voor meubel- en inbouwelementen, in het bijzonder wanneer met betrekking tot brandwerendheid in geringe materiaaldoorsnedes of openrandoplossingen gerealiseerd moeten worden.

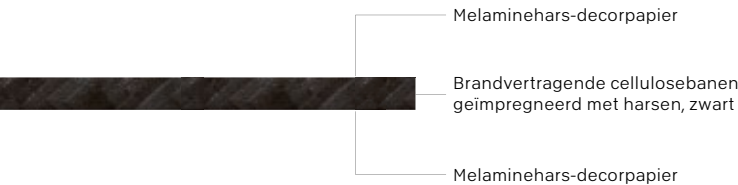
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



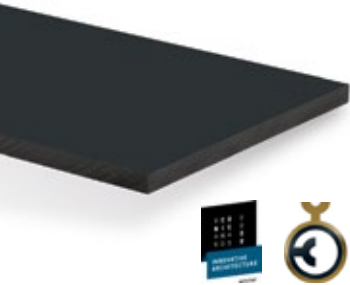
Productnorm	EN 438-4
Basismateriaal	Brandvertragend compacte kunststofplaat zwart Homogeen zwart door en doorgekleurde, massieve compacte kunststofkern, geschikt voor hoogbelaste toepassingen, die aan die onderhevig zijn aan eisen voor brandwerendheid.
Brandgedrag	Brandvertragend C-s2,d0 (EN 13501-1): 2.800 x 2.070 x 4 – 6 mm, 5.600 x 2.070 x 4 – 6 mm B-s1,d0 (EN 13501-1): 2.800 x 2.070 x 8 – 15 mm, 5.600 x 2.070 x 8 – 13 mm
CE-categorie	EN 438-7:2005 Compacte panelen voor wand- en plafondbekleding (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	4 5 6 8 10 12 13 15
5.600	2.070	4 5 6 8 10 12 13

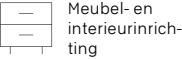


Duopal Compact XTreme plus



Compact hogedrukkunststofplaat in standaardkwaliteit gebaseerd op EN 438-4:CGS resp. EN 438-9:BCS. Met homogeen zwart, grijs of wit gekleurde kern en met een aan beide zijden duurzaam, elektronen-straalgehard oppervlak. Duopal Compact XTreme plus is een aantrekkelijk supermatt-oppervlakmateriaal met anti-fingerprint effect, dat uitermate geschikt is voor horizontale oppervlakken, die intensief gebruikt worden.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



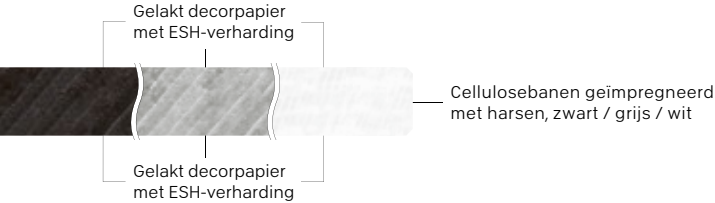
Voor bijzondere meubel- en interieurconcepten in de woon- en projectsector, in recreatie- en wellness-inrichtingen, in shopdesign, in de horeca, in vochtige en natte ruimtes waar speciale robuustheid, duurzaamheid en een hoge mate van hygiëne vereist zijn, inclusief de esthetiek van het materiaal. Het materiaal is geschikt voor horizontale oppervlakken die zeer intensief gebruikt worden, voor openkantoplossingen en voor het graveren van persoonlijke 3D-effecten.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	Zwarte kern: Gebaseerd op EN 438-4 Witte / grijze kern: Gebaseerd op EN 438-9
Basismateriaal	Compacte kunststofplaat zwart / grijs / wit Homogeen zwart / grijs / wit door en doorgekleurde, massieve compacte kunststofkern, stootvast en vochtbestendig voor toepassingen met hoge belastingen.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG)
CE-categorie	Compacte kunststofplaat zwart EN 438-7:2005 Compacte panelen voor wand- en plafondbekleding (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Volumegewicht	Min. 1.350 kg/m³, min. 1.400 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	Met PEFC-certificering.

FORMAAT IN MM		DIKTE IN MM	
Lengte	Breedte	Zwarte kern	Witte / grijze kern
4.100	1.300	6 8 10 12 13	6 8 10 12

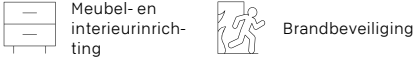


Duopal flameprotect compact



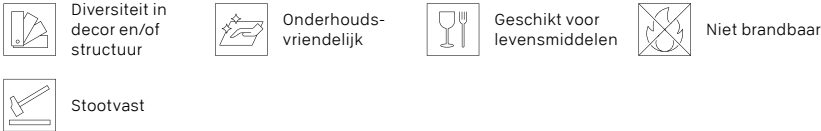
Niet brandbare brandbeveiligingsplaat gebaseerd op EN 438-4 van hoofdzakelijk minerale bestanddelen, met homogeen wit gekleurde kern en aan beide zijden een decoratief melamineharsoppervlak.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



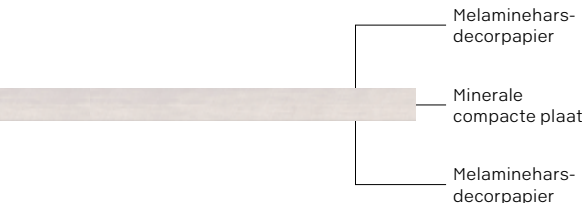
In de preventieve brandwerendheid universeel inzetbaar ter reductie van de brandontwikkeling. In het bijzonder daar waar niet-brandbare materialen vereist zijn en een bijzondere eis aan het design en de onderhoudsvriendelijkheid gesteld wordt. Toepassingen in decoratieve interieurinrichting zoals meubels, inbouwelementen en wandbekledingen in noodzakelijke gangen en trappenhuizen (vlucht- en reddingswegen) in standaard gebouwen, maar ook bij verhoogde eisen in bijzondere gebouwen zoals hoge flats, grote kantoorgebouwen, ziekenhuizen, verzorgingsinstellingen, scholen, kleuterscholen, hotels, verkoop- en verzamelplekken, etc. Het gebruik in vochtige ruimtes en buiten wordt niet aangeraden.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	Gebaseerd op EN 438-4
Basismateriaal	Minerale compacte kunststofplaat Compacte kern uit primaire minerale bestanddelen met uitstekende stevigheidseigenschappen. Geschikt voor ruimtes die onderhevig zijn aan bijzonder strenge eisen voor brandbeveiliging.
Brandgedrag	Niet brandbaar A2-s1,d0 (EN 13501-1)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Volumegewicht	1.900 kg/m³ ± 50 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Opmerking	Voor beschikbare decors bekijk de Duopal flameprotect compact collectie op www.pfleiderer.com .

FORMAAT IN MM		
Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	4 6 7 8 10 12 13 15

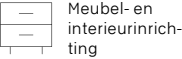


Duropol Sandwichpaneel P2



Sandwichpaneel van een houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropol HPL.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



In de meubel- en interieurinrichting, overal waar hoge eisen aan kwaliteit en slijtvastheid worden gesteld: bij keukenmeubels en projectinrichting, in de winkel- en scheidingswandenbouw, in de interieurinrichting van banken, kantoren, scholen, klinieken, laboratoria, openbare gebouwen, in de scheeps- en voertuigbouw.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhouds-vriendelijk



Antimicrobieel



Geschikt voor levensmiddelen

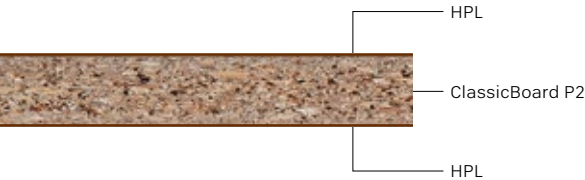


Bijzonder emissiearm

Productnorm	EN 13894-1
Basismateriaal	ClassicBoard P2 Ureumharsgebonden houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes. ClassicBoard P2 CARB2 Emissie-arme houtspaanplaat type P2 conform EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG): 2.800 x 2.070 x 16 – 25 mm, 3.050 x 1.300 x 19 mm, 4.100 x 1.300 x 16 – 25 mm, 5.600 x 2.070 x 16 – 25 mm
CE-categorie	EN 438-7:2005 HPL- meerlaags sandwichpaneel voor wand- en plafondbekleding voor interieurgebruik (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	9,6 16 17,6 19 20,6 23,6 25 29,6 39,6
3.050	1.300	19
4.100	1.300	9,6 16 17,6 19 20,6 25 29,6 39,6
5.600	2.070	9,6 16 17,6 19 20,6 23,6 25 29,6 39,6

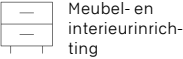


Duropol Sandwichpaneel XTreme P2



Sandwichpaneel van een houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropol XTreme, een aantrekkelijk supermatt-oppervlakmateriaal met anti-fingerprint effect.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



In de meubel- en interieurinrichting, overal waar hoge eisen aan kwaliteit en slijtvastheid worden gesteld: bij keukenmeubels en projectinrichting, in de winkel- en scheidingswandenbouw, in de interieurinrichting van banken, kantoren, scholen, klinieken, laboratoria, openbare gebouwen, in de scheeps- en voertuigbouw.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhouds-vriendelijk



Anti-fingerprint



Geschikt voor levensmiddelen

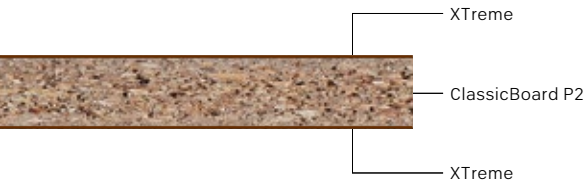


Bijzonder emissiearm

Productnorm	EN 13894-1
Basismateriaal	ClassicBoard P2 CARB2 Emissie-arme houtspaanplaat type P2 conform EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG): 4.100 x 1.300 x 16 – 25 mm
CE-categorie	EN 438-7:2005 HPL- meerlaags sandwichpaneel voor wand- en plafondbekleding voor interieurgebruik (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
4.100	1.300	9,6 16 17,6 19 20,6 25 29,6 39,6

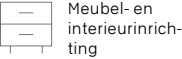


Duropol Sandwichpaneel XTreme Touch P2



Sandwichpaneel van een houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropol XTreme Touch, een aantrekkelijk supermatt-oppervlakmateriaal met anti-fingerprint effect in combinatie met natuurlijk ogende steen- of houtstructuur.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



In de meubel- en interieurinrichting, overal waar hoge eisen aan kwaliteit en slijtvastheid worden gesteld: bij keukenmeubels en projectinrichting, in de winkel- en scheidingswandenbouw, in de interieurinrichting van banken, kantoren, scholen, klinieken, laboratoria, openbare gebouwen, in de scheeps- en voertuigbouw.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhouds-vriendelijk



Anti-fingerprint



Geschikt voor levensmiddelen

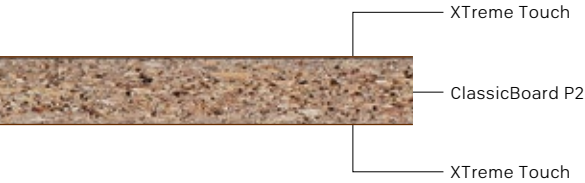


Bijzonder emissiearm

Productnorm	EN 13894-1
Basismateriaal	ClassicBoard P2 CARB2 Emissie-arme houtspaanplaat type P2 conform EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG): 4.100 x 1.300 x 16 – 25 mm
CE-categorie	EN 438-7:2005 HPL- meerlaags sandwichpaneel voor wand- en plafondbekleding voor interieurgebruik (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
4.100	1.300	9,6 16 17,6 19 20,6 25 29,6 39,6

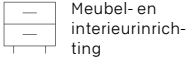


Duropol Sandwichpaneel XTreme plus P2



Sandwichpaneel van een houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropol XTreme plus, een aantrekkelijk supermatt-oppervlakmateriaal met anti-fingerprint effect, dat uitermate geschikt is voor horizontale oppervlakken, die intensief gebruikt worden.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



In de meubel- en interieurinrichting, overal waar hoge eisen aan kwaliteit en slijtvastheid worden gesteld: bij keukenmeubels en projectinrichting, in de winkel- en scheidingswandenbouw, in de interieurinrichting van banken, kantoren, scholen, klinieken, laboratoria, openbare gebouwen, in de scheeps- en voertuigbouw.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Onderhouds-vriendelijk



Anti-fingerprint



Antimicrobieel



Geschikt voor levensmiddelen



Hoge krasbesten-digheid

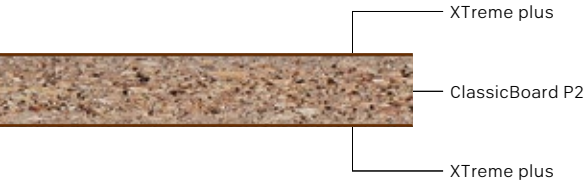


Bijzonder emissiearm

Productnorm	EN 13894-1
Basismateriaal	ClassicBoard P2 CARB2 Emissie-arme houtspaanplaat type P2 conform EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG): 4.100 x 1.300 x 16 – 25 mm
CE-categorie	EN 438-7:2005 HPL- meerlaags sandwichpaneel voor wand- en plafondbekleding voor interieurgebruik (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
4.100	1.300	9,6 16 17,6 19 20,6 25 29,6 39,6

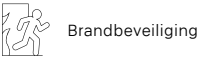
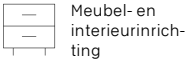


Duropol Sandwichpaneel Pyroex



Moeilijk ontvlambaar sandwichpaneel van een houtspaانplaat met verbeterde vlamresistentie, aan beide zijden afgewerkt met Duropol HPL Pyroex.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Overall in de decoratieve interieurinrichting waarin naast de preventieve brandvertragendheid hoge eisen aan de kwaliteit worden gesteld. Voor wandbekledingen, inbouwelementen en projectinrichting in industriële, verkoop-, en directiegebouwen, in vrijetijdsinrichtingen en verzamelplaatsen zoals scholen, sport- en feestzalen, bioscopen, discotheken, hotels, ziekenhuizen en verzorgingsinstellingen.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhouds-vriendelijk



Antimicrobieel



Geschikt voor levensmiddelen

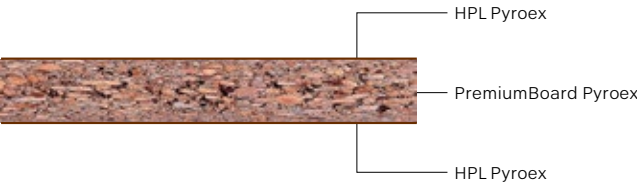


Moeilijk ontvlambaar

Productnorm	EN 13894-1
Basismateriaal	PremiumBoard Pyroex Moeilijk ontvlambare houtspaانplaat, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes, die aan verhoogde eisen van het brandverloop onderhevig zijn.
Brandgedrag	Moeilijk ontvlambaar C-s2,d0 (EN 13501-1)
CE-categorie	EN 438-7:2005 HPL- meerlaags sandwichpaneel voor wand- en plafondbekleding voor interieurgebruik (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieuraufwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	17,6 20,6

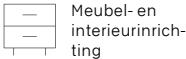


Duropol Sandwichelement P2 ESA



Elektrostatisch afleidend sandwichpaneel van een ESA-spaانplaat type P2 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropol HPL ESA.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Overall waar de elektrostatische oplading voorkomen moet worden, zijn de producten van onze ESA-systemen onontbeerlijk. De geleidende standdelen in basisplaat en melamine zorgen als meubelcomponenten en werkplekken in ESD-ruimtes, in productie- en montageplaatsen, in laboratoria of meldposten voor een veilige en simpele aardingsmogelijkheid.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Onderhouds-vriendelijk



Elektrostatisch geleidend

Productnorm	EN 13894-1
Basismateriaal	PremiumBoard P2 ESA Elektrostatisch afleidende houtspaانplaat type P2 volgens EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG): 2.800 x 2.070 x 20,6 mm, 5.600 x 2.070 x 20,6 mm
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Overgangsweerstand RD	1 x 10 ⁻⁴ -1 x 10 ⁰ Ohm (EN 61340-5-1) Droog gemeten, meetspanning 100 V DC, cilindrische elektrode, 20–30 °C en 20–50 % rel. luchtvochtigheid (96 h geconditioneerd)
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	20,6 39,6

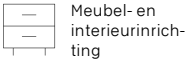


Duropol Sandwichpaneel P3



Sandwichpaneel van een vochtbestendige houtspaanplaat type P3 volgens EN 312 in vochtige ruimtes, aan beide zijden afgewerkt met Duropol HPL.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Ideaal voor toepassingen, waarvan in de meubel- en interieurinrichting een bijzondere robuustheid en vochtbestendigheid verlangd wordt: bij keuken- en badmeubels, elementen in sanitaire ruimtes, in de bouw van winkels en openbare en kantoorgebouwen, in klinieken en laboratoria en ook in werkplaatsen c.q. bij de bewerking en verwerking van levensmiddelen.

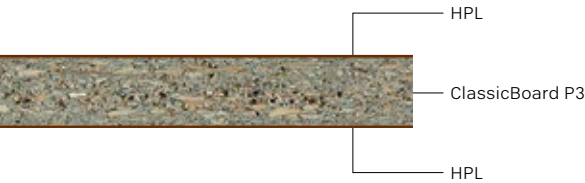
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



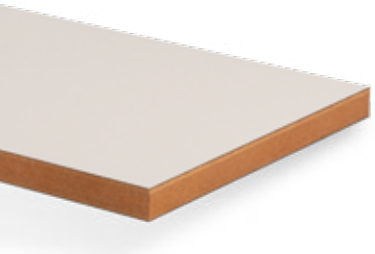
Productnorm	EN 13894-1
Basismateriaal	ClassicBoard P3 Houtspaanplaat type P3, geschikt voor niet-dragende doeleinden in vochtige zones.
Brandgedrag	Normaal ontvlambaar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT conform 2003/593/EG)
CE-categorie	EN 438-7:2005 HPL- meerlaags sandwichpaneel voor wand- en plafondbekleding voor interieurgebruik (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	17,6 19,6 20,6 39,6
4.100	1.300	17,6 20,6
5.600	2.070	17,6 19,6 20,6 39,6

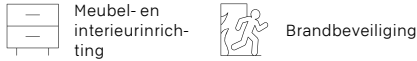


Duropol Sandwichpaneel MDF Pyroex



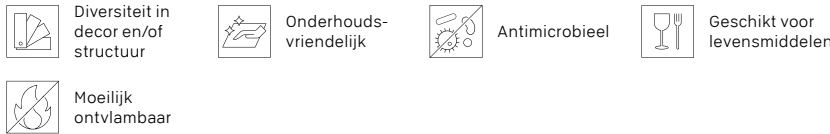
Moeilijk ontvlambaar sandwichpaneel van een vezelplaat met gemiddelde dichtheid (MDF) en homogene opbouw volgens EN 622-1, aan beide zijden afgewerkt met Duropol HPL Pyroex.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



Overall waar een robuuste kwaliteit van het oppervlak en een uitstekende kwaliteit van smalle toepassingen – profileerbaar en lakbaar – in combinatie met een verbeterd brandverloop vereist is: bij meubels en interieurs in verkoop- en vrijetijdsmilieus, openbare gebouwen, speciale gebouwen en verzamelplaatsen zoals in de beurs- en evenementensector.

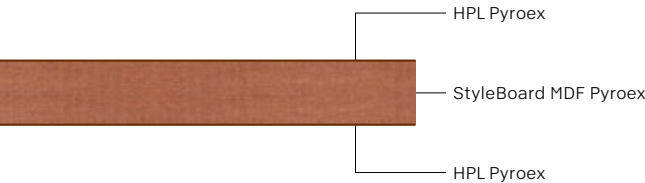
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	EN 13894-1
Basismateriaal	StyleBoard MDF Pyroex Moeilijk ontvlambare, vezelplaat met gemiddelde dichtheid (MDF) volgens EN 622-1 en homogene opbouw.
Brandgedrag	Moeilijk ontvlambaar C-s2,d0 (EN 13501-1)
CE-categorie	EN 438-7:2005 HPL- meerlaags sandwichpaneel voor wand- en plafondbekleding voor interieurgebruik (inclusief verlaagde plafonds)
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM

Lengte	Breedte	Dikte
2.800	2.070	17,6 20,6

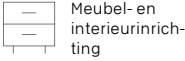


Duropol Werkblad Quadra



Werkblad van een houtspaanplaat volgens EN 312, decorzijde verlijmd met robuuste Duropol HPL volgens EN 438 of Duropol XTreme / Duropol XTreme Touch met duurzaam, elektronenstraalgehard oppervlak gebaseerd op EN 438, onderkant met waterafstotend onderlaag. De postforming-voorkant van het werkblad Quadra heeft een radius van 3 mm, de achterkant is met een beschermrand verzegeld. Als variant is deze ook aan beide zijden geprofileerd verkrijgbaar. Zowel Duropol XTreme als Duropol XTreme Touch zijn een aantrekkelijk supermatt-oppervlakmateriaal met anti-fingerprint effect.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



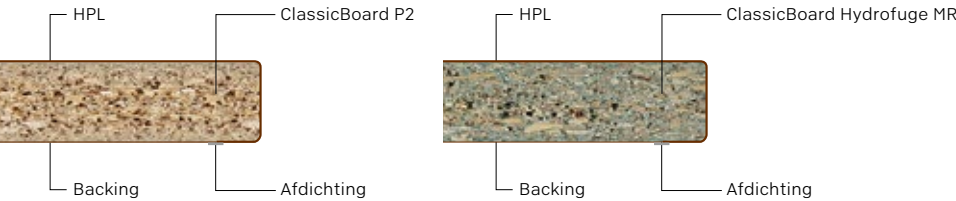
Duropol werkbladen zijn overal inzetbaar waar zeer hoge eisen aan slijtvastheid en duurzaamheid gesteld worden. Op grond van hun hygiënische voordelen zijn de klassieke toepassingsruimtes moderne keukens en badkamers, kantines en restaurants, alsook dokterspraktijken, de laboratorium- en winkelbouw, maar ook industriële en bedrijfswerkplaatsen.

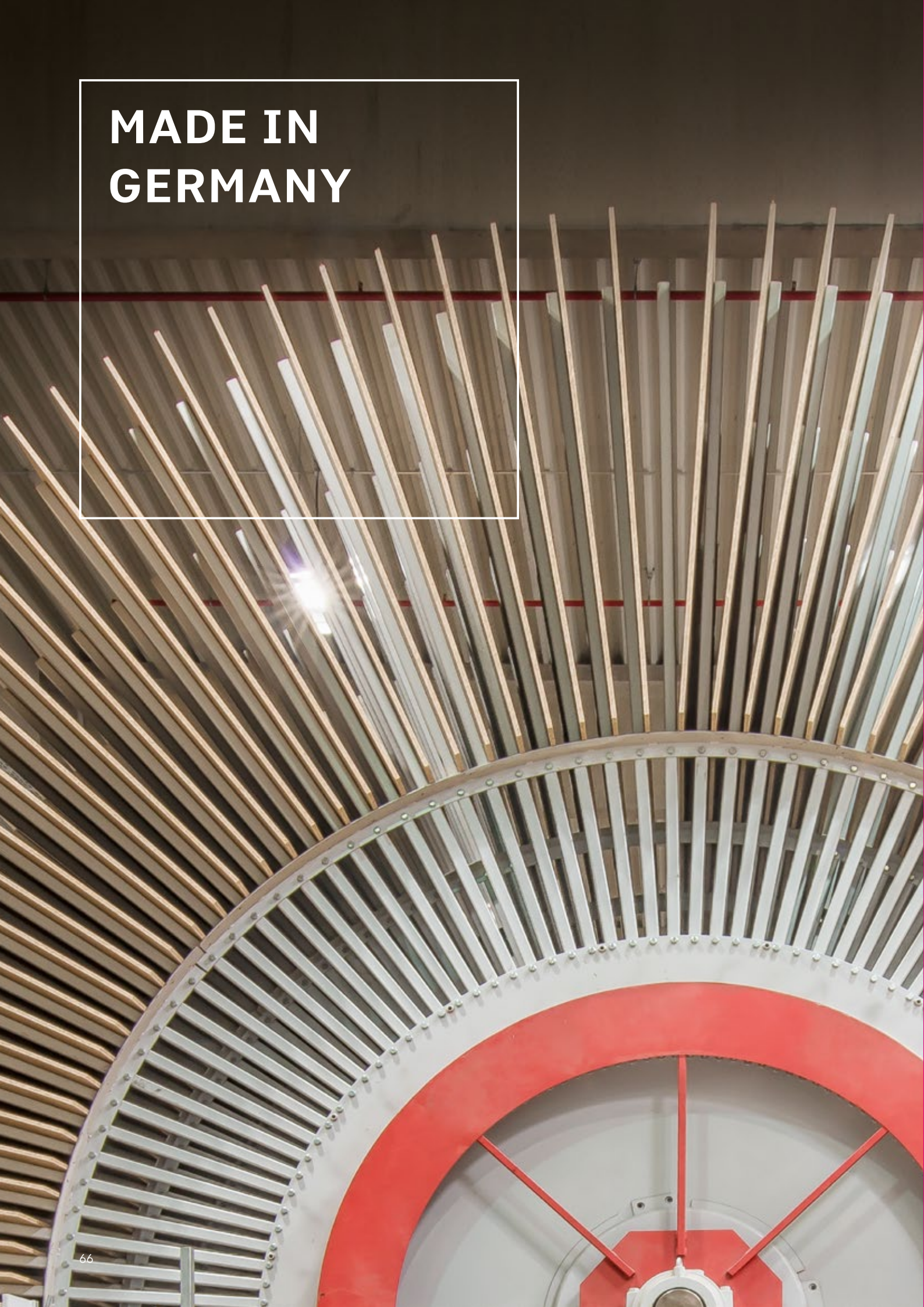
PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Productnorm	EN 13894-1
Basismateriaal	ClassicBoard P2 CARB2 Emissie-arme houtspaanplaat type P2 conform EN 312, geschikt voor niet-dragende doeleinden in droge ruimtes. ClassicBoard Hydrofuge MR CARB2 Emissiearme ureumharsgebonden meubelplaat met verminderde diktezwellings volgens DIN EN 312, geschikt voor niet-dragend gebruik in vochtige omstandigheden.
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Antimicrobiële werking	Oppervlak met antimicrobiële effect binnen 24 uur voor interieurafwerking – Testmethode JIS Z 2801 / ISO 22196
Opmerking	Uitgebreide accessoires voor ons werkbladassortiment vindt u op www.pfleiderer.com . FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar.

FORMAAT IN MM			UITVOERING	
Lengte	Breedte	Dikte	voorkant	achterkant
4.100	600 900 1.200	28 38	Quadra	beschermrand
4.100	650	38	Quadra	beschermrand
4.100	900	38	Quadra	Quadra
5.300	600 900 1.200	38	Quadra	beschermrand
5.300	900	38	Quadra	Quadra





**MADE IN
GERMANY**

COMPROMISLOOS GOED: BIJ PFLEIDERER HEEFT KWALITEIT EEN SYSTEEM.

U kunt vertrouwen op veiligheid en transparantie

Houtproducten duurzaam en van de hoogste kwaliteit te produceren, is een uitdaging. Als een toonaangevend bedrijf in de houtindustrie staat Pfleiderer voor traditionele ondernemersvriendelijkheid op alle niveaus. Met moderne productielocaties, een geïntegreerd managementsysteem voor kwaliteit, milieu, energie en veiligheid alsook een bedrijfscultuur, die deze waarden continu doorontwikkelt. Want voor ons is het samengaan van kwaliteit en duurzaamheid vanzelfsprekend!

Concreet betekent dit dat wij onze processen door de gehele waardeketen heen volledig certificeren – vaak ver boven wat wettelijk verplicht is. Wij hechten er veel belang aan om zo transparant mogelijk te zijn voor onze klanten en partners. Onze milieumanagementsystemen op onze locaties zijn gecertificeerd volgens DIN ISO EN 14001 en ISO 50001. Bovendien maken wij deel uit van de Qualitätsgemeinschaft Holzwerkstoffe (Duitse kwaliteitsvereniging voor houtmaterialen) en beschikken wij over certificeringen conform FSC® (licentiecode: FSC® C011773) en PEFC (licentiecode: PEFC/04-32-0828). En als u meer wilt weten, neem dan gewoon contact met ons op. Wij geven u graag gedetailleerde informatie!



MADE IN GERMANY

WIJ ZIJN ER
WANNEER
U ONS NODIG
HEBT

ADVIES

Voor alle vragen over het onderwerp Gezondheid & Verzorging en alle andere toepassingen kunt u rechtstreeks contact opnemen met onze specialisten. Stuur ons een e-mail en wij nemen zo snel mogelijk persoonlijk contact met u op!

sales@pfleiderer.com



OVERIGE TOEPASSINGEN

In onze segmentbrochures vindt u meer informatie over alle toepassingsgebieden voor het gebruik van houtproducten van Pfleiderer.



Keukens



Deuren



Huis & Wonen



Horeca



Kantoor & Onderwijs



Winkelinrichting &
Beurs



Houtbouw

Geschikte concepten voor elk toepassingsgebied

Elke industrie volgt haar eigen regels – ook wat betreft de gebruikte houtmaterialen. Om echte toegevoegde waarde te creëren, moeten esthetiek, verwerkbaarheid en functionaliteit kloppen. Dit is precies het principe van de toepassingsgebieden van Pfleiderer. Wij presenteren u industrie-specifieke gebundelde product- en materiaaloplossingen waarmee u uw uitdagingen aankunt – van interieur tot exterieur tot bouw.

U kunt de brochures gemakkelijk downloaden via QR-code en op **pfleiderer.com** of bestel ze via de stalenservice.

DIGITALE HULPMIDDELEN

DUIDELIJK EN RESULTAATGERICHT: DE DIGITALE SERVICES VAN PFLEIDERER

Ook het werken met houtmaterialen profiteert van de nieuwe mogelijkheden van de gedigitaliseerde wereld. Pfleiderer biedt haar partners omvangrijke mogelijkheden die het selecteren, ontwerpen, plannen, visualiseren en het uitvoeren van projecten aanmerkelijk vereenvoudigen. Maak kennis met onze digitale services – u zal nooit meer zonder willen.

WorkApp



workapp.pfleiderer.com

Het snelste antwoord op alle vragen wat betreft het juiste decor: gewoon de decorscanner op de smartphone starten, decor inlezen, alle detailinformatie direct op het beeldscherm krijgen, combinatieadviezen ontvangen en indien nodig het bijbehorende staal direct uit de app aanvragen. Werkt met elke smartphone en kan natuurlijk ook gewoon op het startscherm worden toegevoegd.

Digitaal Productfinder



productfinder.pfleiderer.com

Welke decoratieve plaat past het beste bij welk toepassingsgebied? Bij welk product zijn er speciale materiaal- en oppervlakeigenschappen? Wat is hoe snel beschikbaar? Maak gebruik van de digitale productfinder om in enkele stappen tot de perfecte materiaalkeuze te komen. Want precies dat is het sterke punt van het Pfleiderer-assortiment – wij brengen creatieve ideeën en constructie-eisen in evenwicht!

Solution Guide



pfleiderer.com/dak/toepassingen/meubels-en-interieur-ontwikkeling/deuren

Met een paar klikken naar uw passende oplossing! Gewoon componenten, oppervlakeigenschappen en decor selecteren. Klaar! Wij adviseren u dan de optimale Pfleiderer-materialen voor uw project. U kunt ook stalen van uw keuze bestellen via de Solution Guide en een persoonlijke adviesafpraak maken.

Room Designer



roomdesigner.pfleiderer.com

Combineer alle collectiedecors in 26 digitale ruimtelijke situaties – en toon de opdrachtgevers al van tevoren hoe afzonderlijke vormgevingsmogelijkheden in de gebieden Wonen, Gezondheidszorg, Kantoor, Shop, Hotel, Caravan of Jacht eruit zouden kunnen zien. Intuïtief bedienbaar, met gedetailleerde decorlijsten en slimme filters alsook een interactieve vergelijkingsfunctie. Het resultaat kunt u printen, downloaden en als favoriet opslaan.

Moodboard Tool



<https://www.pfleiderer.com/nl-nl/service/digitaal-gereedschap/moodboard-tool>

Krijg vóór de bestelling een eerste indruk van uw favoriete decor! Daartoe hoeft u alleen een eigen foto in onze Moodboard Tool te uploaden. De tool extraheert uit uw motief de kleuren en stelt u daarbij bijbehorende decors uit onze portfolio voor. Uw daardoor verkregen Moodboard kunt u opslaan op uw account en ook versturen, om van gedachten te wisselen over de genomen keuze.

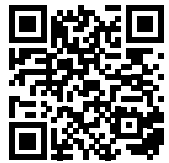
3D-Viewer



<https://www.pfleiderer.com/nl-nl/service/digitaal-gereedschap/3d-viewer>

Om een oppervlakstructuur juist te kunnen beoordelen, moet u deze vanuit verschillende hoeken kunnen zien. Precies daarom is er de 3D-viewer voor structuren! Hij maakt een levensechte 360-graden-visualisering mogelijk van onze oppervlakstructuren vanuit alle zijden en een verschillende lichtinval. Voor iedereen die een snelle en duidelijke beslissingshulp bij de beoordeling van afzonderlijke structuren waardeert!

Individuele Configurator



<https://individual.pfleiderer.com/en/home>

Het Pfleiderer Individual-concept geeft nagenoeg oneindige vrijheid wat vormgeving betreft vanaf één stuks: het staat de inzet van persoonlijke motieven toe – zonder kwalitatieve compromissen bij oppervlak en basismateriaal. Maak gebruik van de Individuele Productfinder om uw persoonlijke individuele product heel eenvoudig online te configureren, van de keuze van de basis via de motief-upload tot aan het productieverzoek.

BIM-Data



[pfleiderer.com/bim](https://www.pfleiderer.com/bim)

Breng productinformatie, decor- en textuurpatronen eenvoudig over in uw digitale projectplanning.

Prestatieverklaringen



[pfleiderer.com/prestatieverklaring](https://www.pfleiderer.com/prestatieverklaring)

In deze rubriek vindt u de digitale versie van alle relevante prestatieverklaringen.

Eco product Insights



[pfleiderer.com/eco-product-insights](https://www.pfleiderer.com/eco-product-insights)

Duurzaamheid 100 % transparant: alle informatie voor certificaten, emissieclassen en gerecycled houtaandeel in één oogopslag.



Alle informatie over de digitale hulpmiddelen zijn ook te vinden op **pfleiderer.com**



Stalen op elk moment online bestellen:
samples.pfleiderer.com



Decor Scanner
workapp.pfleiderer.com



© Copyright 2023 Pfleiderer Deutschland GmbH.

Deze informatie werd met grote zorgvuldigheid samengesteld. Wij kunnen echter niet garanderen dat de informatie correct, volledig en up-to-date is. Druktechnisch bepaalde 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 productdocumentatie nadrukkelijk geen wettelijk vaste toezegging van de daar aangegeven eigenschappen. In het bijzonder kan hieruit geen geschiktheid voor een specifiek toepassingsdoeleinde worden afgeleid. Het is daarom de persoonlijke verantwoording van iedere gebruiker, de verwerking en geschiktheid van de in dit document beschreven producten telkens zelf voor het beoogde gebruik voorafgaand te testen alsook rekening te houden met de wettelijke randvoorwaarden en de desbetreffende huidige stand van de techniek. Verder verwijzen wij uitdrukkelijk naar de rechtsgeldigheid van onze algemene voorwaarden.

Onze algemene voorwaarden vindt u op onze internetpagina: **www.pfleiderer.com**

Pfleiderer gebruikt hout van gecertificeerd duurzaam bosbeheer.



www.blauer-engel.de/uz76

- low emissions
- wood from sustainable forestry
- no adverse impact on health in the living environment


MADE IN GERMANY

Goed om te weten: de Pfleiderer kwaliteitsbelofte.

Pfleiderer houtmaterialen staan voor kwaliteit zonder compromissen. Daarvoor zorgen wij met duurzame grondstoffen, de modernste productieprocessen en een volledige toewijding ten aanzien van de standplaats Duitsland. Meer informatie via **quality.pfleiderer.com**.

Pfleiderer Benelux B.V. · Afdeling Info · Europalaan 30 · 5232 BC 's-Hertogenbosch · Nederland
Tel: +31 (0) 73 / 522 22 25 · info-nl@pfleiderer.com · www.pfleiderer.com

Pfleiderer Deutschland GmbH · Ingolstädter Straße 51 · 92318 Neumarkt · Duitsland
Tel: +49 (0) 91 81 / 28 480 · Fax: +49 (0) 91 81 / 28 482 · info@pfleiderer.com · www.pfleiderer.com