

## HPL geplakt

- Voor iedere belasting de juiste materiaalsamenstelling: Duropal-HPL of de meest uiteenlopende basis-materialen
- Hygiënisch en gemakkelijk te onderhouden
- Ideaal voor gebieden met hoge belasting
- Duropal meubelementen, deels met hoogwaardige laserrand





## Duropal-Sandwichpaneel P2

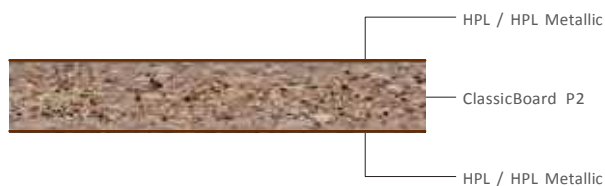
Sandwichpaneel van een houtspaanplaat type P3 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic.

**Toepassingsgebieden:** in de interieurinrichting, overall waar hoge eisen aan kwaliteit en stevigheid worden gesteld: bij keukenmeubels en projectinrichting, in de winkel- en scheidingswandbouw, in de interieurinrichting van banken, kantoren, scholen, klinieken, laboratoria, openbare gebouwen en in de scheepsbouw.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte in mm | Totale dikte in mm  | Structuren   |
|---------------|---------|-----------------|---|--|
| Lengte        | Breedte |                 |   |  |
| 2.650         | 1.300   | 0,8             | 17,6 / 19,6 / 23,6  | CT / FG / HG / ML / MO / MP / RT / SM / TC / VV                          |
| 2.800         | 2.070   | 0,8             | 9,6 / 11,6 / 13,6 / 14,6 / 16,6 / 17,6 / 19,6 / 20,6 / 23,6 / 26,6 / 29,6 / 31,6 / 39,6 | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV                     |
| 3.050         | 1.300   | 0,8             | 19,6  | CT / FG / HG / ML / MO / MP / RT / SM / TC / VV                          |
| 4.100         | 1.300   | 0,8             | 9,6 / 11,6 / 14,6 / 17,6 / 19,6 / 20,6 / 23,6 / 26,6 / 29,6 / 39,6                      | CT / FG / HA / HG / HS / LL / ML / MO / MP / MS / RT / RU / SM / TC / VV |
|               |         | 1,0             | 10 / 12 / 15 / 18 / 20 / 21 / 24 / 27 / 30 / 40   | HG   |
| 5.600         | 2.070   | 0,8             | 9,6 / 11,6 / 13,6 / 14,6 / 16,6 / 17,6 / 19,6 / 20,6 / 23,6 / 26,6 / 29,6 / 31,6 / 39,6 | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV                     |

### Producteigenschappen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Basismateriaal             | ClassicBoard P2: Ureumharsgebonden houtspaanplaat type P2 conform DIN EN 312, geschikt voor niet dragende doeleinden in droge zones. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar<br>B2<br>11,6 mm – 31,6 mm: D-s2,d0  |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1   |



## Duropal-Sandwichpaneel P2 (PUR)

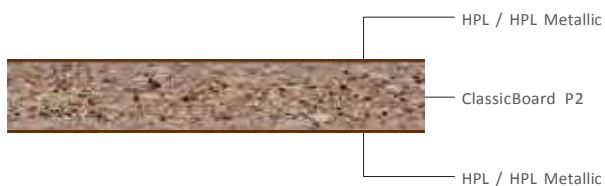
Hoogwaardig sandwichpaneel met unieke stabiliteit van het oppervlak. Bestaande uit een houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, met polyurethaankleeftechnologie aan beide zijden gecoat met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic.

**Toepassingsgebieden:** exclusieve meubels, inbouwelementen en wandbekledingen, in het bijzonder met hoogglans oppervlakken. Ideaal voor meubelfronten van kwaliteit, net als de bijzonder waardevolle interieurinrichting van bijvoorbeeld banken, kantoor- en directiegebouwen, hotels en cruiseschepen.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte<br>in mm | Totale dikte<br>in mm     | Structuren |
|---------------|---------|--------------------|---------------------------|------------|
| Lengte        | Breedte |                    |                           |            |
| 2.800         | 2.070   | 0,8                | 16,6 / 17,6 / 19,6 / 20,6 | HG         |
|               |         | 1,0                | 17 / 18 / 20 / 21         | HG         |
| 4.100         | 1.300   | 0,8                | 17,6 / 19,6 / 20,6        | HG         |
|               |         | 1,0                | 18 / 20 / 21              | HG         |
| 5.600         | 2.070   | 0,8                | 16,6 / 17,6 / 19,6 / 20,6 | HG         |
|               |         | 1,0                | 17 / 18 / 20 / 21         | HG         |

### Producteigenschappen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Basismateriaal             | ClassicBoard P2: Ureumharsgebonden houtspaanplaat type P2 conform DIN EN 312, geschikt voor niet dragende doeleinden in droge zones. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar<br>B2  |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1   |





## Duropal-meubelement P2

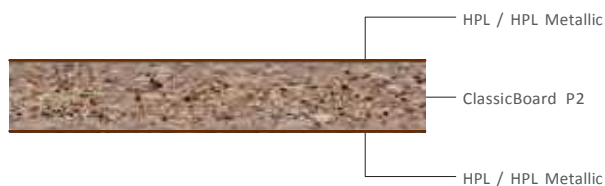
Meubelement van een houtspaanplaat type P2 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic. Als variant is het meubelement aan de lengtezijden met lasermethode gekant of hoekig gefreesd verkrijgbaar.

**Toepassingsgebieden:** hoogwaardige, robuuste meubelfronten, gangen, stellingen en bekledingen in de particuliere en utiliteitssector zoals bijvoorbeeld in klinieken en verzorgingsinstellingen, sport- en vrijetijdsinrichtingen, scholen en kleuterscholen.

| Uitvoering |            | Formaat in mm |         |             |             |     | HPL-dikte  | Structuren |
|------------|------------|---------------|---------|-------------|-------------|-----|--|------------|
| voorkant   | achterkant | Lengte        | Breedte | Tot breedte | Dikte       |     |  |            |
| Laserrand  | Laserrand  | 4.100         | 200     | 1.290       | 19          | 0,5 | CT / FG / ML / MO / MP / MS / RU / SM / TC / VV                          |            |
|            |            | 4.100         | 200     | 1.290       | 19,6        | 0,8 | CT / FG / HA / HG / HS / LL / ML / MO / MP / MS / RT / RU / SM / TC / VV |            |
|            |            | 4.100         | 200     | 1.290       | 20,4        | 1,2 | FG / HG / ML / MO / MP / MS / RU / SM / TC / VV                          |            |
| Laserrand  | gefreesd   | 4.100         | 200     | 1.290       | 19          | 0,5 | CT / FG / ML / MO / MP / MS / RU / SM / TC / VV                          |            |
|            |            | 4.100         | 200     | 1.290       | 19,6        | 0,8 | CT / FG / HA / HG / HS / LL / ML / MO / MP / MS / RT / RU / SM / TC / VV |            |
|            |            | 4.100         | 200     | 1.290       | 20,4        | 1,2 | FG / HG / ML / MO / MP / MS / RU / SM / TC / VV                          |            |
| gefreesd   | gefreesd   | 4.100         | 600     | 640         | 9,2         | 0,6 | CT / FG / MO / MP / MS / RT / RU / TC / VV                               |            |
|            |            | 4.100         | 200     | 1.290       | 17 / 19     | 0,5 | CT / FG / ML / MO / MP / MS / RU / SM / TC / VV                          |            |
|            |            | 4.100         | 200     | 1.290       | 17,6 / 19,6 | 0,8 | CT / FG / HA / HG / HS / LL / ML / MO / MP / MS / RT / RU / SM / TC / VV |            |
|            |            | 4.100         | 200     | 1.290       | 18,4 / 20,4 | 1,2 | FG / HG / ML / MO / MP / MS / RU / SM / TC / VV                          |            |

### Producteigenschappen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Basismateriaal             | ClassicBoard P2: Ureumharsgebonden houtspaanplaat type P2 conform DIN EN 312, geschikt voor niet dragende doeleinden in droge zones. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2, D-s2, d0   |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1   |



## Duropal-Sandwichpaneel magneet P2

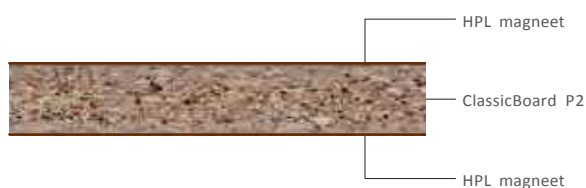
Decoratieve, magnetische hogedrukkunststof sandwichspaanplaat, aan beide zijden magnetisch door 1,2 mm Duropal-HPL magneet.

**Toepassingsgebieden:** meubels, scheidingswanden, wandbekledingen met magnetische eigenschappen in winkel- en beursbouw, in kantoren, scholen, kleuterscholen, verzorgingsinstellingen, openbare instellingen, etc.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte<br>in mm | Totale dikte<br>in mm   | Structuren |
|---------------|---------|--------------------|---|------------|
| Lengte        | Breedte |                    |   |            |
| 2.800         | 2.070   | 1,2                | 12,4 / 14,4 / 17,4 / 18,4 / 20,4 / 21,4 / 24,4 /<br>27,4 / 30,4 / 32,4 / 40,4 | MP / VV    |

### Producteigenschappen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Basismateriaal             | ClassicBoard P2: Ureumharsgebonden houtspaanplaat type P2 conform DIN EN 312, geschikt voor niet dragende doeleinden in droge zones. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar  |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1   |
| Aanwijzing                 | De mal plaat heeft een ongeveer 2 cm breed, niet magnetisch plakrand.  |





## Duropal-Sandwichpaneel P2 UZ / F\*\*\*\*

Sandwichpaneel van een houtspaanplaat type P3 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic. Met dit plaatmateriaal wordt op grond van het absoluut geminimaliseerde formaldehydegehalte zonder problemen aan de grenswaarde van de Blauwe Engel, van de EPF- en de CARB2-standaarden voldaan.

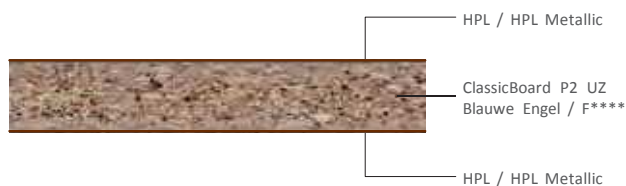
**Toepassingsgebieden:** totale oplossingen met beperkte schadelijke stoffen bij interieurinrichtingen en meubels in de particuliere- alsook in de utiliteitssector bijvoorbeeld in hotels, scholen en kleuterscholen, bureaus en administratiekantoren. In het bijzonder als materialen met bijzonder gering emissiepotentieel en zeer goed oppervlaktekwaliteit nodig zijn.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte | Totale dikte | Structuren   |
|---------------|---------|-----------|--------------|--|
| Lengte        | Breedte | in mm     | in mm        |  |
| 2.800         | 2.070   | 0,8       | 17,6 / 20,6  | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV |
| 5.600         | 2.070   | 0,8       | 17,6 / 20,6  | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV |

### Producteigenschappen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Basismateriaal             | ClassicBoard P2 UZ Blauwe Engel / F****: Emissiegeminimaliseerde houtspaanplaat type P2 conform DIN EN 312, geschikt voor niet dragende doeleinden in droge zones. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2<br>D-s2,d0  |
| Formaldehyde-emissieklasse | F**** (JIS A 1460)<br>≤ 2,4 mg/100 g atro (EN 120)   |

Blauwe Engel = Duitse ecolabel Blauer Engel UZ 76



## Duropal-Sandwichpaneel P3

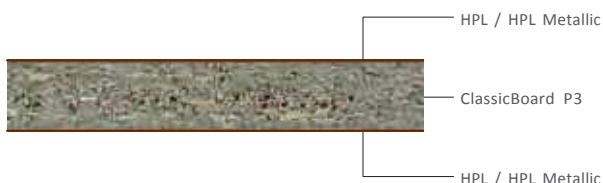
Sandwichpaneel van een bouwvochtarme houtspaانplaat type P3 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic.

**Toepassingsgebieden:** ideaal voor vlakken, waarvan in de meubel- en interieurinrichting een bijzondere robuustheid en vochtbestendigheid verlangd wordt. Bij keuken- en badmeubels, elementen in sanitaire toepassingen, in de bouw van winkels, openbare- en kantoorgebouwen, in klinieken en laboratoria en ook in werkplaatsen c. q. bij de levensmiddelbe- en verwerking.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte<br>in mm | Totale dikte<br>in mm  | Structuren  |
|---------------|---------|--------------------|--|---|
| Lengte        | Breedte |                    |  |   |
| 2.800         | 2.070   | 0,8                | 11,6 / 14,6 / 17,6 / 19,6 / 20,6 /<br>23,6 / 26,6 / 29,6 / 31,6 / 39,6 | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM /<br>TC / VV                     |
| 4.100         | 1.300   | 0,8                | 17,6 / 20,6  | CT / FG / HA / HG / HS / LL / ML / MO / MP / MS /<br>RT / RU / SM / TC / VV |
|               |         | 1,0                | 18 / 21  | HG  |
| 5.600         | 2.070   | 0,8                | 11,6 / 14,6 / 17,6 / 19,6 / 20,6 /<br>23,6 / 26,6 / 29,6 / 31,6 / 39,6 | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM /<br>TC / VV                     |

### Producteigenschappen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Basismateriaal             | ClassicBoard P3: Ureumharsgebonden houtspaانplaat type P3 conform DIN EN 312, geschikt voor niet dragende doeleinden in vochtige zones. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2<br>11,6 mm – 31,6 mm: D-s2,d0  |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1  |





## Duropal-Sandwichpaneel Living P4

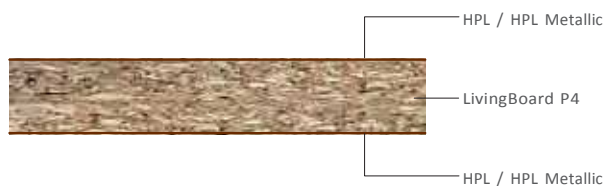
Sandwichpaneel van een formaldehydevrij verlijmde houtspaanplaat type P4 volgens EN 312, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic. Dit materiaal ondersteunt het LEED-certificeringssysteem voor duurzaam bouwen in de categorieën zuinig gebruik van grondstoffen en ruimtelijke kwaliteit.

**Toepassingsgebieden:** meubel- en bouw materiaal zowel voor de interieurinrichting als de decoratieve interieurinrichting van gebouwen, die volgens het LEED-model gewaardeerd en gecertificeerd worden. Maar ook ideaal voor alle toepassingen, waarin het op een gering emissiepotentieel bij de beste stabiliteit, stevigheid en onderhoudsvriendelijkheid aankomt.

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

### Producteigenschappen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Basismateriaal             | LivingBoard P4: LEED-conform, formaldehydevrij gebonden houtspaanplaat type P4 conform DIN EN 312, geschikt voor dragende doeleinden in droge zones. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2<br>D-s2,d0  |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1 – formaldehydevrij verlijmd   |







# Duropal-Sandwichpaneel Balance

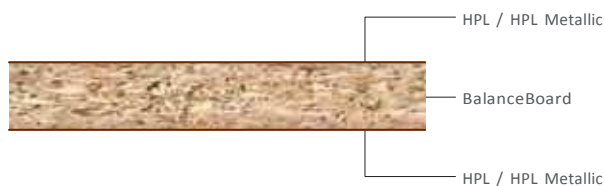
Spaanplaat uit hout met beperkt gewicht en milieuvriendelijke eenjarige planten voor zeer hoge eisen aan ecologie en duurzaamheid, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic.

**Toepassingsgebieden:** voor interieurinrichtingen 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.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte<br>in mm | Totale dikte<br>in mm | Structuren                            |
|---------------|---------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Lengte        | Breedte |                    |                       |                                       |
| 2.650         | 2.070   | 0,8                | 20,6                  | AH / LI / MO / MP / NH / RU / TC / VV |
| 5.310         | 2.070   | 0,8                | 20,6                  | AH / LI / MO / MP / NH / RU / TC / VV |

### Producteigenschappen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Basismateriaal             | BalanceBoard: Duurzaam ecologisch materiaal van hout en licht biomassagranulaat op basis van snelgroeiende eenjarige planten. Technische eigenschappen in navolging van de EN 312. |
| Volumegewicht              | ca. 500 kg/m <sup>3</sup>  |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2   |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1   |





## Duropal-Sandwichpaneel mDF plus

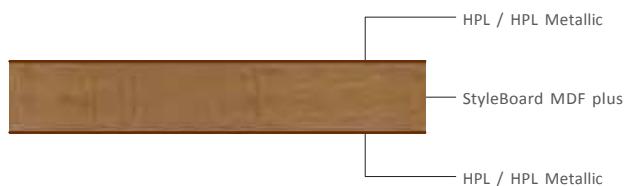
Sandwichpaneel van een vezelplaat met gemiddelde dichtheid en homogene opbouw (MDF), aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic.

**Toepassingsgebieden:** decoratieve, resistente elementen voor de meubel- en interieurinrichting, waarvoor een homogene ondergrond met zeer goede randkwaliteit – profileerbaar en lakbaar – nodig is: bijvoorbeeld in de gastronomie en winkelbouw alsook voor kantoor- en projectinrichting.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte<br>in mm | Totale dikte<br>in mm   | Structuren  |
|---------------|---------|--------------------|---|---|
| Lengte        | Breedte |                    |   |   |
| 2.800         | 2.070   | 0,8                | 9,6 / 11,6 / 13,6 / 17,6 / 19,6 / 20,6<br>/<br>23,6 / 26,6 / 29,6 / 31,6 / 39,6 | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM /<br>TC / VV                     |
| 4.100         | 1.300   | 0,8                | 17,6 / 20,6   | CT / FG / HA / HG / HS / LL / ML / MO / MP / MS /<br>RT / RU / SM / TC / VV |
|               |         | 1,0                | 18 / 21   | HG  |
| 5.600         | 2.070   | 0,8                | 9,6 / 11,6 / 13,6 / 17,6 / 19,6 / 20,6<br>/<br>23,6 / 26,6 / 29,6 / 31,6 / 39,6 | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM /<br>TC / VV                     |

### Producteigenschappen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Basismateriaal             | StyleBoard MDF plus: Vezelplaat met gemiddelde dichtheid (MDF) conform DIN EN 622-5, met homogene opbouw en uitstekende stabiliteit van het oppervlak. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2<br>11,6 mm – 39,6 mm: D-s2,d0   |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1   |



## Duropal-Sandwichpaneel mDF zwart

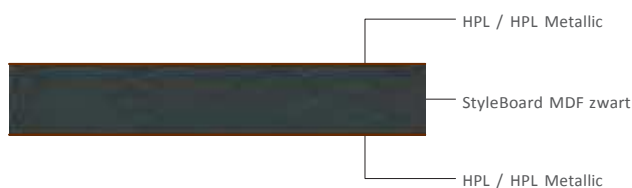
Sandwichpaneel van een vezelplaat met gemiddelde dichtheid en homogene opbouw (MDF). Aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic.

**Toepassingsgebieden:** meubel- en vormgevingselementen met decoratieve open randoplossingen en hoge oppervlaktekwaliteit: bijvoorbeeld fronten, tafelbladen, archieven, displays, scheidingswanden en bekledingen.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte<br>in mm | Totale dikte<br>in mm     | Structuren   |
|---------------|---------|--------------------|---------------------------|--|
| Lengte        | Breedte |                    |                           |  |
| 2.800         | 2.070   | 0,8                | 11,6 / 17,6 / 20,6 / 26,6 | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV |
| 5.600         | 2.070   | 0,8                | 17,6 / 20,6               | AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV |

### Producteigenschappen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Basismateriaal             | StyleBoard MDF zwart: Decoratieve zwart doorgekleurde vezelplaat met gemiddelde dichtheid (MDF) conform DIN EN 622-5, met homogene opbouw en uitstekende stabiliteit van het oppervlak. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2<br>D-s2,d0   |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1  |





## Duropal-Sandwichpaneel Spaan-Blockplaat

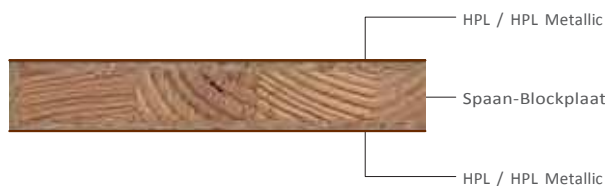
Sandwichpaneel van een spaan-multiplexplaat met IF 20-verlijmde strokenmiddenlaag, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic, voor de beste resistentie en stevigheid.

**Toepassingsgebieden:** in de interieurinrichting bij zeer hoge eisen aan het plaatmateriaal. Met betrekking tot de doorbuiging: in de bibliotheek-, winkel- en apotheekbouw, gehele bureaumeubelsector. In het bijzonder bij documentenkasten, stellages, vitrines enz.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte | Totale dikte       | Structuren                            |
|---------------|---------|-----------|--------------------|---------------------------------------|
| Lengte        | Breedte | in mm     | in mm              |                                       |
| 2.800         | 2.070   | 0,8       | 20,6 / 23,6 / 26,6 | AH / LI / MO / MP / NH / RU / TC / VV |
| 5.600         | 2.070   | 0,8       | 20,6 / 23,6 / 26,6 | AH / LI / MO / MP / NH / RU / TC / VV |

### Producteigenschappen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Basismateriaal             | Spaan-Blockplaat: Staafjesplaat uit sparrenhout, aan beide zijden bekleed met een dunne spaanplaat, met goede stabiliteit en IF 20-verlijming voor toepassingen in droge zones. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2  |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1  |



## Duropal-Sandwichpaneel Berkenmultiplex

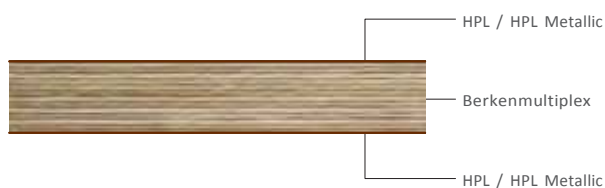
Berkenfineerplaat, AW 100 vochtvast verlijmd, aan beide zijden afgewerkt met Duropal-HPL c.q. Duropal-HPL Metallic. Dit sandwichpaneel garandeert de beste vormstabiliteit en kwaliteit van het materiaal.

Toepassingsgebieden: hoogwaardige meubels en inbouwelementen, waaraan de hoogste statische eisen worden gesteld. In de winkelbouw en hoogwaardige interieurinrichting, in bibliotheek-, winkel- en apotheekbouw alsook in de gehele kantoor-meubelsector.

| Formaat in mm |         | HPL-dikte | Totale dikte | Structuren                            |
|---------------|---------|-----------|--------------|---------------------------------------|
| Lengte        | Breedte | in mm     | in mm        |                                       |
| 2.800         | 2.070   | 0,8       | 19,6 / 28,6  | AH / LI / MO / MP / NH / RU / TC / VV |

### Producteigenschappen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Basismateriaal             | Berkenmultiplex<br>Extreem vormstabele fineerplaat met aantrekkelijke smal vlak voor elementen en meubels binnen. |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2<br>D-s2,d0   |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1  |





# Duropal-Sandwichpaneel Populierfineer

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 stabiliteit bij gering eigen gewicht.

Toepassingsgebieden: in vochtige zones 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 expositiesystemen.

| 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 / MO / MP / NH / RU / TC / VV |

### Producteigenschappen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Basismateriaal             | Populier-fineerplaat<br>Van populier-sparrenhout vervaardigde fineerplaat, AW 100 verlijmd voor een bijzondere bestendigheid tegen luchtvochtigheid. Technische waarden volgens DIN EN 636. |
| Volumegewicht              | ca. 450 kg/m <sup>3</sup>   |
| Brandverloop               | normaal ontvlambaar B2  |
| Formaldehyde-emissieklasse | E1  |

