



Hogedrukkunststofplaten (HPL) en HPL-compact

- Hoogwaardige en robuuste hogedrukkunststofplaten (HPL)
- Zelfdragende compacte kunststofplaten
- Hygiënisch, gemakkelijk te onderhouden, geschikt voor levensmiddelen
- Ideaal voor gebieden met hoge belasting



Duropal-HPL

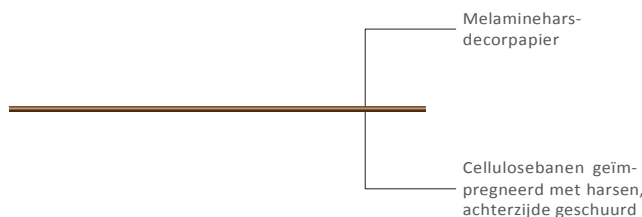
Decoratieve hogedrukkunststofplaat in postforming-kwaliteit van de classificatie HGP / VGP conform EN 438-3 met scheurbestendig melamineharsoppervlak en geschuurde achterzijde.

Toepassingsgebieden: oppervlaktemateriaal voor hoogwaardige keuken- en bureaumeubels, voor wanden en deuren, meubels en inbouwelementen in verkoops- en vrijetijdsinrichtingen, de gastronomie, in directiegebouwen, kleuterscholen, scholen, sanitaire-, klinische- of laboratoriumtoepassingen. Specifiek wanneer bijzondere eisen aan de robuustheid, de onderhoudsvriendelijkheid en hygiëne worden gesteld.

Formaat in mm		Dikte	Structuren
Lengte	Breedte		
2.150	915 / 950 / 1.050 / 1.300	0,8	CT / FG / ML / MO / MP / RT / SM / TC / VV
2.350	1.050 / 1.300	0,8	CT / FG / ML / MO / MP / RT / SM / TC / VV
2.650	1.300	0,8	CT / FG / HG / ML / MO / MP / RT / SM / TC / VV
2.800	2.070	0,6	AH / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV
		0,8 / 1,0 / 1,2	AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV
3.050	1.300	0,8	CT / FG / HG / ML / MO / MP / RT / SM / TC / VV
4.100	1.300	0,5	CT / FG / ML / MO / MP / MS / RU / SM / TC / VV
		0,8	CT / FG / HA / HG / HS / LL / ML / MO / MP / MS / RT / RU / SM / TC / VV
		1,0	HG
		1,2	FG / HG / ML / MO / MP / MS / RU / SM / TC / VV
5.300	1.300	0,5	CT / FG / ML / MO / MP / SM / TC / VV
		0,8	CT / FG / HG / ML / MO / MP / MS / RT / SM / TC / VV
		1,0	HG
		1,2	FG / HG / ML / MO / MP / SM / TC / VV
5.600	2.070	0,6	AH / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV
		0,8 / 1,0 / 1,2	AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV

Producteigenschappen

Productnorm	EN 438-3
Brandverloop	normaal ontvlambaar, B2 (DIN 4102-1), D-s2,d0 in combinatie met normale c.q. licht ontvlambare basismaterialen. (EN 13501-1, CWFT)



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com



Duropal-HPL metallic

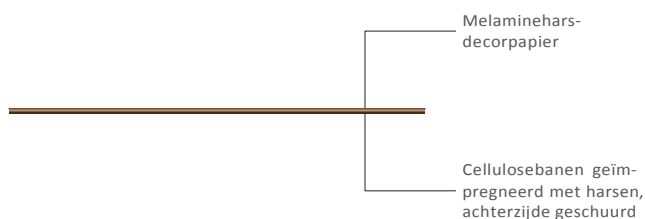
Decoratieve hogedrukkunststofplaat in postforming-kwaliteit met bijzonder optisch metallic effect door parelmoerpigmenten. De achterzijde is verlijmbaar geschuurd.

Toepassingsgebieden: oppervlaktemateriaal voor hoogwaardige keuken- en bureaumeubels, voor wanden, meubels en inbouw-elementen in verkoops- en vrijetijdsinrichtingen, de gastronomie, in directiegebouwen, kleuterscholen, scholen, woon- en verzorgingsinstellingen. Metallic oppervlakken zijn uitsluitend geschikt voor verticale toepassingen met bijzondere designvereisten. Het gebruik voor horizontale en mechanisch belaste vlakken wordt niet aanbevolen.

Formaat in mm			Structuren
Lengte	Breedte	Dikte	
2.800	2.070	0,6	AH / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV
		0,8 / 1,0 / 1,2	AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV
4.100	1.300	0,5	FG / ML / MP / SM / TC / VV
		0,8	FG / HA / HG / LL / ML / MP / SM / TC / VV
		1,0	HG
		1,2	FG / HG / ML / MP / SM / TC / VV
5.600	2.070	0,6	AH / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV
		0,8 / 1,0 / 1,2	AH / HG / LI / ML / MO / MP / NH / RU / SM / TC / VV

Producteigenschappen

Productnorm	in navolging van EN 438-8
Brandverloop	normaal ontvlambaar B2 (DIN 4102-1) D-s2,d0 in combinatie met normale c.q. licht ontvlambare basismaterialen. (EN 13501-1, CWFT)





Duropal-HPL magneet

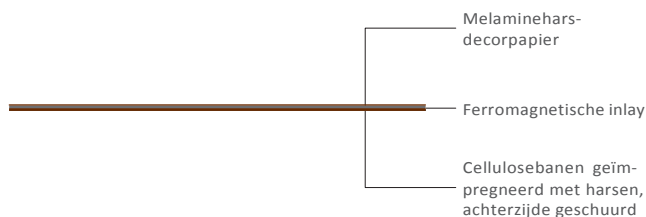
Magnetische, decoratieve hogedrukkunststofplaat in niet postformbare kwaliteit. De achterzijde is verlijmbaar geschuurd.

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

Formaat in mm			Structuren
Lengte	Breedte	Dikte	
2.800	2.070	1,2	MP / VV

Producteigenschappen

Productnorm	in navolging van EN 438-3
Brandverloop	normaal ontvlambaar
Aanwijzing	De mal plaat heeft een ongeveer 2 cm breed, niet magnetisch plakrand.



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com



Duropal-HPL Compact, zwarte kern

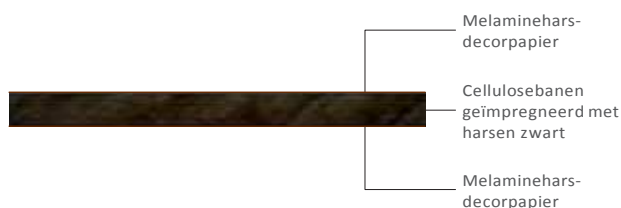
Compacte hogedrukkunststofplaat in standaard kwaliteit en de classificatie CGS conform EN 438-4. Met zwarte kern en aan beide zijden decoratief melamineharsoppervlak.

Toepassingsgebieden: scheidingswanden, deuren en meubels in sanitaire en natte zones, zoals bijvoorbeeld in wellnessfaciliteiten. Bij verhoogde hygiënische vereisten in ziekenhuizen, laboratoria en de medische sector, voor winkel- en keukeninrichtingen en overal waar een bijzondere robuustheid van het materiaal verlangd wordt. Maar ook voor meubels en inbouwelementen in particuliere en openbare instellingen, in het bijzonder wanneer geringe materiaaldoorsnedes of open randoplossingen gerealiseerd worden.

Formaat in mm			Structuren
Lengte	Breedte	Dikte	
2.800	1.860	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 12 / 13 / 15	HG / MP / NH / SM / TC / VV
2.800	2.070	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 12 / 13 / 15	HG / MP / NH / SM / TC / VV

Producteigenschappen

Productnorm	EN 438-4
Kernmateriaal	Compacte kunststofplaat (zwart) Massieve, zwart gekleurde compacte kunststofkern, stootvast en vochtbestendig voor toepassingen met hoge belasting.
Brandverloop	normaal ontvlambaar B2 (DIN 4102-1) 6 mm – 15 mm: D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT)





Duropal-HPL Compact metallic, zwarte kern

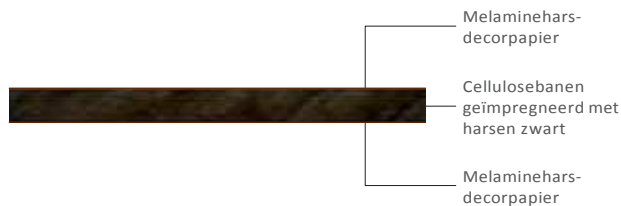
Compacte hogedrukkunststofplaat met zwarte kern in standaard kwaliteit. Parelmoerpigmenten geven een edel, optisch metallic effect aan het decoroppervlak.

Toepassingsgebieden: scheidingswanden, deuren en meubels in sanitaire en natte zones, zoals bijvoorbeeld in wellnessfaciliteiten en bij verhoogde hygiënische vereisten in verkoopruimtes of klinieken. Maar ook voor meubel- en inbouwelementen in particuliere en openbare instellingen, in het bijzonder wanneer geringe materiaaldoorsnedes of open randoplossingen gerealiseerd worden. Metallic oppervlakken zijn uitsluitend geschikt voor verticale toepassingen met bijzondere designvereisten. Het gebruik voor horizontale en mechanisch belaste vlakken wordt niet aanbevolen.

Formaat in mm			Structuren
Lengte	Breedte	Dikte	
2.800	1.860	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 12 / 13 / 15	HG / MP / NH / SM / TC / VV
2.800	2.070	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 12 / 13 / 15	HG / MP / NH / SM / TC / VV

Producteigenschappen

Productnorm	EN 438-8
Kernmateriaal	Compacte kunststofplaat (zwart) Massieve, zwart gekleurde compacte kunststofkern, stootvast en vochtbestendig voor toepassingen met hoge belasting.
Brandverloop	normaal ontvlambaar B2 (DIN 4102-1) 6 mm – 15 mm: D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT)





Duropal-HPL Compact, witte kern

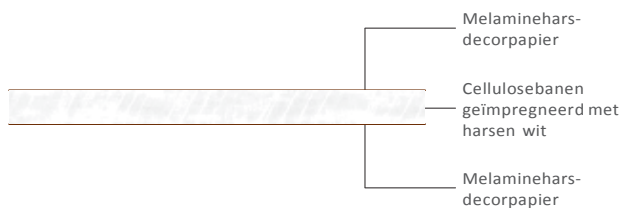
Compacte hogedrukkunststofplaat met homogeen wit geverfde kern en aan beide zijden een melamineharsoppervlak. In het decor U102 (Chalk) belooft het massieve materiaal door zijn monochrome design tijdloos purisme met maximale stevigheid.

Toepassingsgebieden: voor buitengewone meubels en interieurconcepten, ook in vochtige en natte zones. In het bijzonder wanneer geringe materiaaldoorsnedes bij de hoogste eisen ten aanzien van esthetiek, functionaliteit en duurzaamheid nodig zijn. In de woon- en utiliteitssector, maar ook in de winkel- en beursbouw en in vrijetijds- en wellnessfaciliteiten. Bijvoorbeeld voor archieven, stellingen en displays, sanitaire en scheidingselementen, tafel- en werkbladen. In het materiaal kunnen bovendien individuele 3D-effecten gegraveerd worden. Het is niet geschikt voor toepassingen, die aan grotere klimaatschommelingen met betrekking tot de temperatuur en luchtvochtigheid zijn onderworpen.

Formaat in mm			Structuren
Lengte	Breedte	Dikte	
2.800	2.070	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 12 / 13 / 15	HG / MP / NH / SM / TC / VV

Producteigenschappen

Productnorm	in navolging van EN 438-9
Kernmateriaal	Compacte kunststofplaat (wit) Homogeen wit doorgekleurde, massieve compacte kunststofkern, stootvast en vochtbestendig voor toepassingen met hoge belastingen.





Duropal-HPL Compact metallic, witte kern

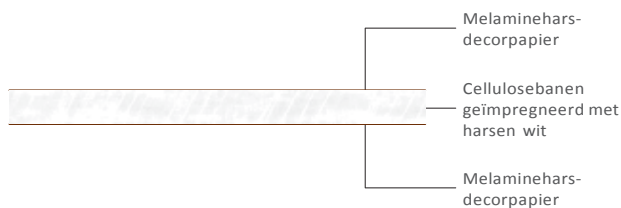
Compacte hogedrukkunststofplaat met homogeen wit gekleurde kern en aan weerszijden een decoroppervlak met verfijnd metallic effect door parelmoerpigmenten.

Toepassingsgebieden: meubels en elementen hebben voordeel bij de witte kleur van de materiaalkern en creëren zo een moderne atmosfeer in particuliere woonruimten en projectbouw, in recreatie- en wellnesscentra, in winkelinrichting en horeca. Het materiaal is geschikt voor verticale en mechanisch niet belaste oppervlakken en mag niet worden ingezet in ruimten met een sterk wisselende temperatuur of luchtvochtigheid.

Formaat in mm			Structuren
Lengte	Breedte	Dikte	
2.800	2.070	2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 12 / 13 / 15	HG / MP / NH / SM / TC / VV

Producteigenschappen

Productnorm	in navolging van EN 438-9
Kernmateriaal	Compacte kunststofplaat (wit) Homogeen wit doorgekleurde, massieve compacte kunststofkern, stootvast en vochtbestendig voor toepassingen met hoge belastingen.



Overige informatie en technische gegevens op www.pfleiderer.com