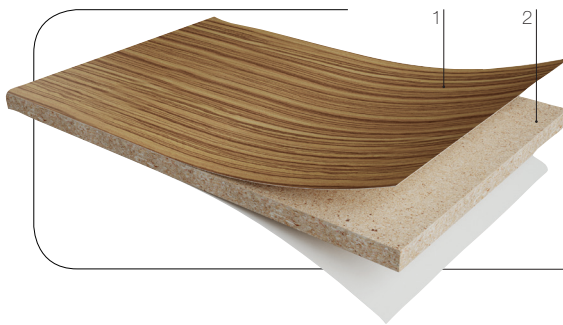


PANOPREY® Gemelamineerd Paneel / Panneau Mélaminé



- 1/ Beide zijden met melaminehars doordrenkt decor.
Feuilles décoratives sur deux faces imprégnées de résine mélamine.
- 2/ Houten spaanplaat of MDF.
Panneau de particules de bois ou MDF.



Eigenschappen / Propriétés

- Goedkoop decoratief paneel dat onmiddellijk geplaatst kan worden.
- Krasbestendig en eenvoudig te reinigen.
- Esthetische kwaliteiten (kant, uitzicht van het oppervlak) en stevigheid van MDF.
- Twee decoratieve zijden.
- Goedgekeurd voor contact met levensmiddelen (IANESCO).

- *Panneau décoratif économique prêt à poser.*
- *Bonne résistance à la rayure et nettoyabilité.*
- *Qualité esthétique (chant, aspect de surface) et robustesse du MDF.*
- *Deux faces décoratives.*
- *Agréé pour le contact alimentaire (IANESCO).*



weerstand tegen
scheurvorming
*résistance
à la fissuration*



krasbestendigheid
*résistance
à la rayure*



onderhouds-
vriendelijk
*facilité
d'entretien*



weerstand tegen
chemische en
huishoudproducten
*résistance aux
produits chimiques
et domestiques*



voedselhygiëne
*hygiène
alimentaire*



kleurechtheid bij kunstlicht
*solidité couleur
à la lumière artificielle*

Toepassingen / Application

- Geschikt voor verticaal gebruik (scheidingswanden) en matig horizontaal (meubilair) gebruik in weinig blootgestelde omgevingen.
- Verkrijgbaar met brandwerende eigenschappen voor toepassing in vochtige omgevingen.
- Complementariteit Panoprey / Polyrey hogedruk laminaat / Compact Reysipur / Polyprey voor een harmonieuze binneninrichting:

156 gecoördineerde decors in hogedruk laminaat, inrichtingsformaten: 307 × 124 of 307 × 132 cm.

Decors verkrijgbaar in hogedruk laminaat, deurformaten: 215 × 245 × 97 cm en 124 cm.

Bijhorende gemelamineerde en thermoplastische ABS kantenbanden voor een perfecte afwerking.
(Verkrijgbaar bij onze partners; contacteer ons).

- *Convient pour un usage vertical (cloison) et horizontal modéré (meublier) dans des milieux peu exposés.*
- *Disponible en qualité hydrofuge pour des applications en milieu humide.*
- *Complémentarité Panoprey / Polyrey HPL / Compact Reysipur / Polyprey pour un agencement intérieur en totale harmonie :*

156 décors coordonnés en stratifié HPL formats agencement 307×124 ou 307×132 cm.

72 décors disponibles en stratifié HPL formats porte 215×97 cm et 245×124 cm.

Bandes de chant mélaminées et thermoplastiques ABS assorties pour une finition parfaite (disponibles chez nos partenaires, nous consulter).

Aanbod collectie / Offre Collection

SUPPORT / DRAG	Spaanplaat / Panneau de particules	MDF plaat / Panneau MDF	
FORMAAT / FORMAT	280 × 207 cm		
OPPERVLAKTE STRUCTUUR / FINITION	FA - BRI - EXM - GRAIN - EPM - LEG		
KWALITEIT QUALITÉ	Standaard / Standard	8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	12 - 16 - 19 mm
	Vochtbestendig / Hydrofuge	19 mm	-
	Brandvertragend / Ignifuge	12 - 16 - 19 mm	-

⚠ ÉPIMAT (EPM) : Niet beschikbaar in Panoprey 8mm - Panoprey BRI : Alleen beschikbaar in 19 mm, standaard kwaliteit.

⚠ ÉPIMAT (EPM) : non disponible en Panoprey 8 mm - Panoprey BRI : uniquement disponible en 19 mm, qualité standard.

PANOPREY® Gemelamineerd Paneel / Panneau Mélaminé



Conform / Conforme EN 14322

Kwaliteit paneel QUALITÉ SUPPORT	Standaard spaanplaat Panneau de particules standard	Brandwerende spaanplaat / Panneau de particules ignifuge	Vochtbestendige spaanplaat / Panneau de particules hydrofuge	Standaard MDF plaat /Panneau MDF standard
	Alle decors - structuren / Tous décors - finitions			
DECOR - OPPERVLAKTE STRUCTUUR DECOR - FINITION				
DIKTE / ÉPAISSEUR	8-12-16-19-25-30 mm	12-16-19 mm	19 mm	12-16-19 mm
GENORMALISEERD TYPE TYPE NORMALISÉ	EN 312 Type P2	EN 312 Type P2	EN 312 Type P3	EN 622-5
KENMERKEN / CARACTÉRISTIQUE	NORM / NORME	UNIT / UNITÉ		

Fysische en dimensionale eigenschappen / Propriétés physiques et dimensionnelles

Eigenschap	Norm	Eenheid	8-12-16-19-25-30 mm	12-16-19 mm	19 mm	12-16-19 mm
Massadichtheid / Masse volumique	EN 323	kg/m ³	650 ± 10 %	700 ± 10 %	670 ± 10 %	760 ± 10 %
Vochtigheid vertrek fabriek / Humidité départ usine	EN 322	%	5 tot / à 13	5 tot / à 13	5 tot / à 13	4 tot / à 11
Dikte tolerantie / Tolérance sur épaisseur	EN 14323	mm	± 0,3	± 0,3	± 0,3	± 0,3
Lengte en breedte tolerantie Tolérance sur longueur et largeur	EN 14323	mm	± 5	± 5	± 5	± 5
Tolerantie rechtheid van de randen Tolérance sur rectitude des bords	EN 324-1 & 2	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerantie haaksheid / Tolérance sur équerrage	EN 324-1 & 2	mm/m	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Tolerantie vlakheid (dikte ≥ 16 mm) Tolérance sur planéité (épaisseur ≥ 16 mm)	EN 14323	mm/m	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2

Mechanische eigenschappen / Propriétés mécaniques

Eigenschap	Norm	Eenheid	8-12-16-19-25-30 mm	12-16-19 mm	19 mm	12-16-19 mm
Weerstand tegen schokken veroorzaakt door een knikker van 324 g (valhoogte voor een indrukdiameter ≤ 10mm) Résistance au choc d'une bille de 324 g (hauteur de chute pour un diamètre d'empreinte ≤ 10mm)	EN 14323	mm	≥ 500	≥ 500	≥ 500	≥ 500
Weerstand tegen het afscheuren van het oppervlak Résistance à l'arrachement de surface	EN 311	MPa	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0
Buigsterkte / Résistance en flexion	EN 310	N/mm ²	8-12-16-19 mm : 11 25 mm : 10,5 30 mm : 9,5	12-16-19 mm : 11	19 mm : 14	12 mm : 22 16-19 mm : 20
Elasticiteitsmodulus bij buiging Module d'élasticité en flexion	EN 310	N/mm ²	8-12 mm : 1800 16-19 mm : 1600 25 mm : 1500 30 mm : 1350	12 mm : 1800 16-19 mm : 1600	19 mm : 1950	12 mm : 2200 16-19 mm : 2500
Interne cohesie / Cohésion interne	EN 319	N/mm ²	8-12 mm : 0,40 16-19 mm : 0,35 25 mm : 0,30 30 mm : 0,25	8-12 mm : 0,40 16-19 mm : 0,35	19 mm : 0,45	12 mm : 0,60 16-19 mm : 0,55
Uitzetting na 24 uur / Gonflement en épaisseur 24 h	EN 317	%	-	-	≤ 14	-
Interne cohesie na cyclisch effect Cohésion interne après effet cyclique	EN 321	N/mm ²	-	-	0,13	-
Uitzetting na cyclisch effect Gonflement en épaisseur après effet cyclique	EN 321	%	-	-	≤ 13	-

Eigenschappen van het oppervlak / Propriétés de surface

Eigenschap	Norm	Eenheid	8-12-16-19-25-30 mm	12-16-19 mm	19 mm	12-16-19 mm
Gebreken in het oppervlak / Défauts de surface	EN 14323	mm ² /m ²	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
- Punten / Ponctuels		mm/m ²	≤ 20	≤ 20	≤ 20	≤ 20
Afschilfering van de randen / Écaillage des bords	EN 14323	mm	≤ 10	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Weerstand tegen scheurvorming Résistance à la fissuration	EN 14323	Klasse / Classe ^(a)	3	3	3	3
Weerstand tegen slijtage (Initial point IP) Résistance à l'usure (point initial)	EN 14323	Aantal toeren /Nb de tours	≥ 150	≥ 150	≥ 150	≥ 150
- Unis / Uniekleuren			< 50	< 50	< 50	< 50
- Imprimés / Gedrukt						
Krasbestendigheid / Résistance aux rayures	EN 14323	N	≥ 1,5	≥ 1,5	≥ 1,5	≥ 1,5
Vlekbestendigheid / Résistance aux tâches	EN 14323	Klasse / Classe ^(a)	3	3	3	3
Kleurechtheid bij kunstlicht Solidité couleur à la lumière artificielle	EN 14323	Grijschaal Échelle des gris	4 tot / à 5	4 tot / à 5	4 tot / à 5	4 tot / à 5

Brandgedrag / Comportement au feu

Eigenschap	Norm	Classificatie	8-12-16-19-25-30 mm	12-16-19 mm	19 mm	12-16-19 mm
Reactie bij brand / Réaction au feu (Clas.M)	NFP 92501	M-classificatie	12 tot / à 19 mm : M2	-	-	-
	EN 13501-1	Euroklasse	> 9 mm : D-s2,d0	B-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0
Bovenste verbrandingswaarde Pouvoir calorifique supérieur		kcal/kg	4000	4000	4000	4000

Kwaliteiten gezondheid en leefmilieu / Qualités sanitaires et environnementales

Eigenschap	Norm	Classificatie	8-12-16-19-25-30 mm	12-16-19 mm	19 mm	12-16-19 mm
Contact met levensmiddelen / Contact alimentaire	EN 13130-1		Geschikt / Apte	Geschikt / Apte	Geschikt / Apte	Geschikt / Apte
Formaldehyde-uitstoot / Dégagement de formaldéhyde	EN 717-2	Ranking / Classmt	E1	E1	E1	E1
Uitstoot van vluchtige stoffen Émissions de substances volatiles	ISO 16000-9	Ranking / Classmt	A	A	A	A

Type P2 : Panelen voor interieurinrichting die in een droge omgeving gebruikt worden. / Type P2 : Panneaux pour agencement intérieur utilisé en milieu sec.

Type P3 : Panelen voor binneninrichting die in een vochtige omgeving gebruikt worden. / Type P3 : Panneaux pour agencement intérieur utilisé en milieu humide.

^(a) Klasse : 1= Beschadiging van het oppervlak. 2= Belangrijke verandering in het aspect. 3= matige verandering. 4= Lichte verandering die onder bepaalde hoeken zichtbaar is. 5= Geen enkele verandering.

^(a) Classe : 1= Dégradation de la surface. 2= Changement important d'aspect. 3= Changement modéré. 4= Faible changement visible sous certains angles. 5= Aucun changement.

^(b) Graad : 2= ononderbroken strepen op 2N. 3= ononderbroken strepen op 4N.

^(b) Degré : 2= Rayures continues à 2N. 3= Rayures continues à 4N.