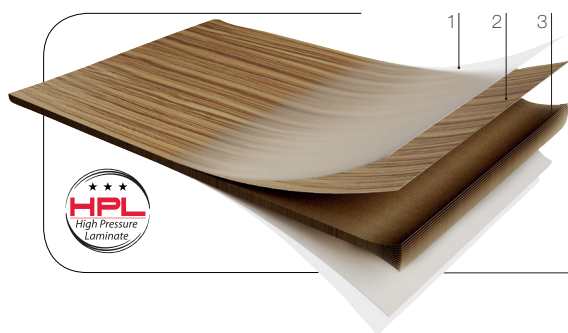


REYSIPUR® Compact-Massief HPL / Stratifié HPL Compact



- 1/ Beschermingslaag op de bedrukte decors.
Overlay de protection sur les décors imprimés.
- 2/ Twee zijden decor, met melaminehars doordrenkt.
Feuille décorative sur deux faces imprégnée de résine mélamine.
- 3/ Lagen zwart kraftpapier dat met fenolhars doordrenkt is.
Couches de papier kraft noir imprégné de résine phénolique.



Eigenschappen / Propriétés

- Zelfdragend hogedruk laminaat (> 6 mm).
- Extreem hoge weerstand tegen schokken en vocht.
- Antibacteriële Sanitized® behandeling met zilverionen.
- Bewerkbaar in de massa.
- Twee decoratieve zijden.
- Goedgekeurd voor contact met levensmiddelen (IANESCO).

- *Stratifié haute pression autoportant (>6mm).*
- *Résistance extrême aux chocs et à l'humidité.*
- *Traité antibactérien Sanitized® par ions argent.*
- *Usinable dans la masse.*
- *Deux faces décoratives.*
- *Agréé pour le contact alimentaire (IANESCO).*



weerstand tegen
scheurvorming
*résistance
à la fissuration*



stootweerstand
*résistance
aux chocs*



slijtvastheid
*résistance
à l'abrasion*



vochtbestendig
*résistance
à l'humidité*



kleurechtheid bij
kunstlicht
*solidité couleur à la
lumière artificielle*



krasbestendigheid
*résistance
à la rayure*



warmte
weerstand
*résistance
à la chaleur*



onderhouds-
vriendelijk
*facilité
d'entretien*



Weerstand op
inbranding
sigaretten
*résistance aux brûlures
de cigarettes*



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

Toepassingen / Application

- Geschikt voor verticale (cabines) en horizontale (kantoormeubilair) zelfdragende toepassingen zonder ondersteunend materiaal .
 - Onbederfelijk materiaal, perfect aangepast aan vochtige omgevingen (kleedkamers, sanitair).
 - Voldoet aan de eisen van fel blootgestelde openbare plaatsen (scholen, ziekenhuizen ...) voor muurbekledingen of meubels.
 - Ideaal voor omgevingen waarin hygiëne essentieel is (ziekenhuizen, scholen ...).
- ☞ Selectie van 82 decors die in volgend deurformaat verkrijgbaar zijn: 215 × 97 cm.

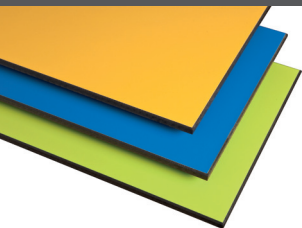
- *Convient pour des applications autoportantes sans matériau support, verticales (cabines) et horizontales (bureau).*
 - *Matériau imputrescible, parfaitement adapté pour des milieux humides (vestiaires, sanitaires).*
 - *Répond aux contraintes des lieux publics fortement exposés (écoles, hôpitaux...), en revêtement mural ou pour du mobilier.*
 - *Idéal pour des environnements où l'hygiène est incontournable (santé, éducation...).*
- ☞ *Sélection de 82 décors disponibles en formats porte 215x97 cm.*

Aanbod collectie / Offre Collection

FORMAAT / FORMAT	215 × 97 cm	307 × 124 cm
OPPERVLAKTE STRUCTUUR / FINITION	FA	
KWALITEIT QUALITÉ	Standaard Standard	4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm
	Brandvertragend Ignifuge	4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm

- ⚠ Grote formaten compactplaten (260×205 cm en 366×151 cm) verkrijgbaar op aanvraag. Contacteer ons hiervoor.
⚠ *Compacts grands formats (260×205 cm et 366×151 cm) disponibles sur demande, nous consulter.*

REYSIPUR® Compact-Massief HPL / Stratifié HPL Compact



Conform / Conforme EN 438-4

Kwaliteit / Qualité	Standaard / Standard		Brandvertragend / Ignifuge	
	Alle decoraties - FA / Tous décors - FA			
DECOR - OPPERVLAKTE STRUCTUUR DÉCOR - FINITION				
DIKTE / ÉPAISSEUR	4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm			
GENORMALISEERD TYPE TYPE NORMALISÉ	CGS		CGF	

KENMERKEN / CARACTÉRISTIQUE	NORM / NORME	UNIT / UNITÉ		
-----------------------------	--------------	--------------	--	--

Fysische en dimensionale eigenschappen / Propriétés physiques et dimensionnelles

Massadichtheid / Masse volumique	EN ISO 1183-1	g/cm ³	≥ 1,35	≥ 1,35
Dikte tolerantie / Tolérance sur épaisseur	EN 438-2-5	mm	4 mm : ± 0,30 / 6 mm : ± 0,40 8 - 10 mm : ± 0,50 / 12,5 mm : ± 0,60	4 mm : ± 0,30 / 6 mm : ± 0,40 8 - 10 mm : ± 0,50 / 12,5 mm : ± 0,60
Lengte en breedte tolerantie Tolérance sur longueur et largeur	EN 438-2-6	mm	- 0 / + 10	- 0 / + 10
Tolerantie rechtheid van de randen Tolérance sur rectitude des bords	EN 438-2-7	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerantie haaksheid / Tolérance sur équerrage	EN 438-2-8	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerantie vlakheid / Tolérance sur planéité	EN 438-2-9	mm/m	4 mm : ≤ 8,0 / 6-8 mm : ≤ 5,0 10-12,5 mm : ≤ 3,0	4 mm : ≤ 8,0 / 6-8 mm : ≤ 5,0 10-12,5 mm : ≤ 3,0
Dimensiestabiliteit bij hoge temperatuur Stabilité dimensionnelle à température élevée • Lengterichting / Sens longitudinal • Dwarsrichting / Sens transversal	EN 438-2-17	%	4mm : ≤ 0,40 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,30 4mm : ≤ 0,80 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,60	4mm : ≤ 0,40 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,30 4mm : ≤ 0,80 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,60

Mechanische eigenschappen / Propriétés mécaniques

Buigmodulus / Module de flexion	ISO 178	MPa	≥ 9000	≥ 9000
Buigweerstand / Résistance en flexion	ISO 178	MPa	≥ 80	≥ 80
Trekweerstand / Résistance en traction	ISO R527	MPa	≥ 60	≥ 60
Weerstand tegen kokend water Résistance à l'eau bouillante - Massaverhoging / Augmentation de masse - Dikteverhoging / Augmentation d'épaisseur - Aspect / Aspect	EN 438-2-12	% Klasse / Classe ^(a)	4 mm : ≤ 5 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 2 4 mm : ≤ 6 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 2 4	4 mm : ≤ 7 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 3 4 mm : ≤ 9 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 6 4
Weerstand tegen schokken veroorzaakt door een knikker met een grote diameter (valhoogte voor een indrukdiameter ≤ 10mm) Résistance au choc d'une bille de grand diamètre (hauteur de chute pour un diamètre d'empreinte ≤ 10mm)	EN 438-2-21	mm	4 mm ≥ 1400 6-8-10-12,5 mm ≥ 1800	4 mm ≥ 1400 6-8-10-12,5 mm ≥ 1800
Scheur weerstand oppervlakt Résistance aux craquelures de surface	EN 438-2-24	Klasse / Classe ^(a)	4	4

Eigenschappen van het oppervlak / Propriétés de surface

Gebreken in het oppervlak / Défauts de surface - Punten / Ponctuels - Lineaire / Linéaires	EN 438-2-4	mm ² /m ² mm/m ²	≤ 1 ≤ 10	≤ 1 ≤ 10
Weerstand tegen slijtage (Initial point IP) Résistance à l'usure (point initial)	EN 438-2-10	Aantal toeren Nb de tours	≥ 150	≥ 150
Weerstand tegen waterdamp / Résistance à la vapeur d'eau	EN 438-2-14	Klasse / Classe ^(a)	4	4
Weerstand tegen droge warmte 180 °C Résistance à la chaleur sèche 180 °C	EN 438-2-16	Klasse / Classe ^(a)	4	4
Weerstand tegen vochtige warmte Résistance à la chaleur humide	EN 12721	Klasse / Classe ^(a)	4	4
Krasbestendigheid / Résistance aux rayures	EN 438-2-25	Graad / Degré ^(b)	3	3
Vlekbestendigheid / Résistance aux tâches - Groepen / Groupes 1 & 2 - Groepe / Groupe 3	EN 438-2-26	Klasse / Classe ^(a)	5 4	5 4
Kleurechtheid bij kunstlicht Solidité couleur à la lumière artificielle	EN 438-2-27	Grijschaal Echelle des gris	4 tot / à 5	4 tot / à 5
Weerstand tegen brandvlekken van sigaretten Résistance aux brûlures de cigarettes	EN 438-2-30	Klasse / Classe ^(a)	3	3

Brandgedrag / Comportement au feu

Reactie bij brand / Réaction au feu	EN 13501-1	Euroclasse	< 8 mm : D, s2 - d0 / ≥ 8 mm : C, s1 - d0	≥ 6 mm : B, s1 - d0
Bovenste verbrandingswaarde / Pouvoir calorifique supérieur	EN ISO 1716	MJ/kg	18 - 20	18 - 20

Kwaliteiten gezondheid en leefmilieu / Qualités sanitaires et environnementales

Contact met levensmiddelen / Contact alimentaire	EN 13130-1		Geschikt / Apte	Geschikt / Apte
Formaldehyde-uitstoot / Dégagement de formaldéhyde	EN 717-2	Ranking / Classmt	E1	E1
Uitstoot van vluchtige stoffen Emissions de substances volatiles	ISO 16000-9	Ranking / Classmt	A	A
Antibacteriële werking / Comportement antibactérien	JIS Z 2801	Reductie in % Réduction en %	> 99,9	> 99,9

CGS : Compact standard. CGF : Compact ignifuge. / CGS : Brandwerende gekleurde compactplaat. CGF : standaard compactplaat.

^(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.

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

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

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