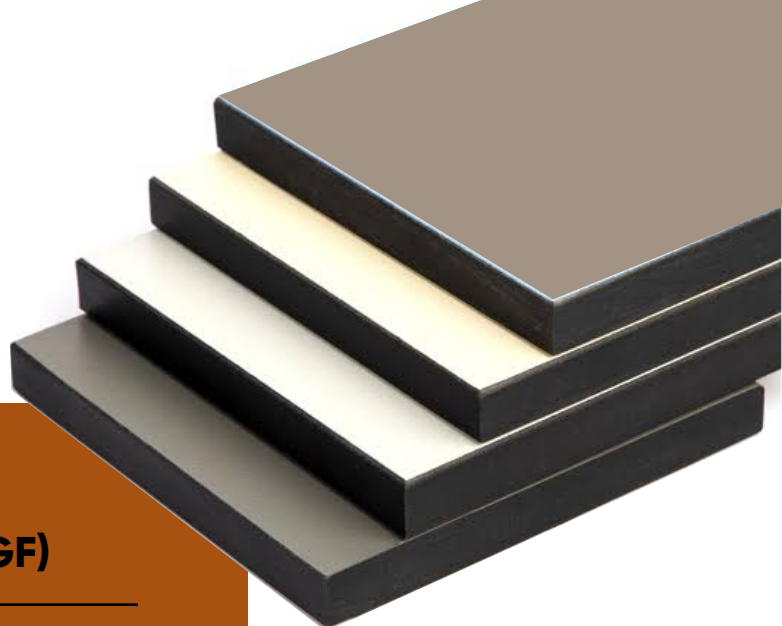




WP[®] - LAMINATE

Stratifié Compact Intérieur (CGS/CGF)

Les stratifiés compacts WP-LAMINATE pour usage intérieur sont des panneaux haute performance conçus pour les applications intérieures telles que les cloisons, les casiers, les plans de travail et les comptoirs.

WP LAMINATE

Stratifié Compact Intérieur (CGS/CGF)

Fabriqués à partir de plusieurs couches de papier kraft phénolique et de papier décoratif liées par de la résine mélamine, ils sont protégés par un revêtement imprégné de mélamine pour une durabilité accrue.

La gamme comprend des versions standard et ignifugées, offrant résistance, hygiène et fiabilité à long terme.

Toutes les qualités sont fabriquées conformément aux normes EN 4-438 et EN 1-13501.

Description : Stratifiés compacts d'intérieur VIR

Grade de stratifié 1 : CGS (Compact Usage Standard)

Grade de stratifié 2 : CGF (Compact Usage Ignifugé)

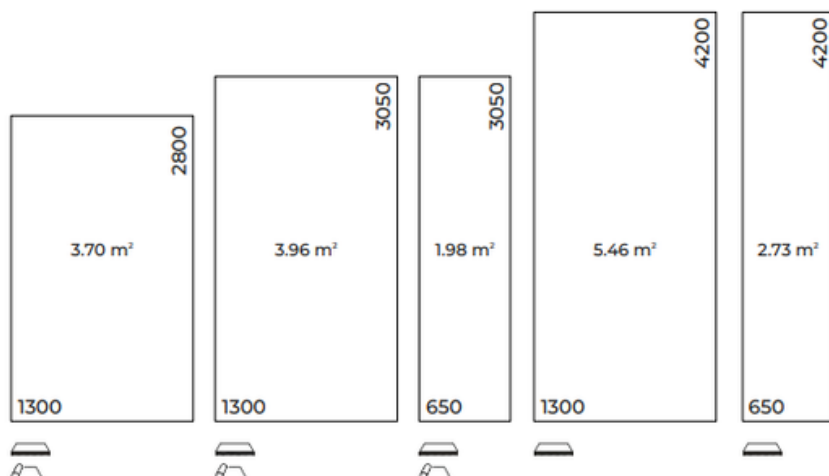
Spécifications du panneau



COMPACT
4.00 to 25.00



HPL
0.6 to 25.00



PERFORMANCE AU FEU (SUR DEMANDE)

Les stratifiés compacts d'intérieur de qualité CGF sont spécialement conçus pour répondre aux normes EN 1-13501, garantissant une résistance exceptionnelle au feu.

Tous les essais de résistance au feu sont réalisés conformément à la norme EN 13823:2020 + A1:2022.

Classification de réaction au feu : Classé B, ce stratifié présente une excellente résistance au feu avec un taux de propagation du feu (FIGRA) de seulement 16,15 W/s et un dégagement de chaleur total (THR600s) de 4,42 MJ.

Émission de fumée : Classé s1, ce qui indique une émission de fumée minimale.

Le taux de propagation de la fumée (SMOGR) est nul et la production totale de fumée (TSP600s) est de seulement 29,11 m³.

Gouttilles/particules enflammées : Classé d0, ce qui confirme l'absence de gouttelettes ou de particules enflammées pendant au moins 10 secondes au cours des 600 premières secondes de l'essai

Paramètre	Exigences de la classe B-s1,d0 de la norme EN 13501-1:2018	Résultats observés	Conformité (Confirme / Ne confirme pas)
A. Test d'un seul objet en combustion			
FIGRA0.2MJ (W/s)	≤120 W/s	16.15	Confirme
THR _{600s} (MJ)	≤7.5 MJ	4.42	Confirme
SMOGR (m ² /s ²)	≤30 m ² /s ²	0	Confirme
TSP _{600s}	≤50 m ³	29.11	Confirme
LFS jusqu'au bord	No LFS to edge	No	Confirme
Gouttelettes/particules enflammées ≥10s dans les 600 premières secondes	No	No	Confirme
B. Test d'inflammabilité			
La flamme doit atteindre le repère de 150 mm	Aucune flamme ne doit atteindre la marque des 150 mm.	Aucune flamme n'a atteint la marque des 150 mm	Confirme

CLASSIFICATION DE RÉACTION AU FEU : B-s1, d0



TOUTES LES INFORMATIONS FOURNIES APPARTIENNENT
ET SONT SOUS L'ENTIÈRE RESPONSABILITÉ DU FOURNISSEUR

SFAX

☎ (+216) 71 100 801

📍 Route Saltnia km 2,5 -
Sfax - Tunisie

TUNIS

☎ (+216) 71 100 803

📍 Route Bizerte km 8 -
El Mnihla - Tunisie

✉ info.woodpanels.tn

🌐 www.hpl.woodpanels.tn

📱 WoodPanels By Hammami



W LAMINATE

CARACTÉRISTIQUES DE QUALITÉ / DONNÉES TECHNIQUES

Les stratifiés compacts d'intérieur à usage général et ignifuges (CGS/CGF) sont classés selon la norme EN-4-438 et testés conformément à la norme EN-2-438 pour vérifier leur qualité, leur durabilité et leur sécurité

PROPRIÉTÉS	TEST MÉTHODE	ATTRIBUTS DE PERFORMANCE	UNITÉ DE MESURE	RÉSULTATS (CONFORME À LA NORME EN 438-4)
Résistance à l'usure de surface	EN 438-2.10	Résistance à l'usure - Point initial	Revolutions	Unicolours - ≥ 150 Printed Décor - ≥ 125
Résistance à l'immersion dans l'eau bouillante	EN 438-2.12	Augmentation de masse - $2 \leq T < 5$ mm Augmentation de la masse - $T \geq 5$ mm Augmentation de l'épaisseur - $2 \leq T < 5$ mm L'épaisseur augmente - $T \geq 5$ mm Aspect - Finition brillante Apparence - Autre finition	% % Rating Rating Rating Rating	CGS - ≤ 5 , CGF - ≤ 7 CGS - ≤ 2 , CGF - ≤ 3 CGS - ≤ 6 , CGF - ≤ 9 CGS - ≤ 7 , CGF - ≤ 6 ≥ 3 ≥ 4
Résistance à la vapeur d'eau	EN 438-2.14	Aspect - Finition brillante Apparence - Autre finition	Rating Rating	≥ 3 ≥ 4
Résistance à la chaleur sèche (160°)	EN 438-2.16	Aspect - Finition brillante Apparence - Autre finition	Rating Rating	≥ 3 ≥ 4
Stabilité dimensionnelle à des températures élevées	EN 438-2.17	Variation dimensionnelle cumulée - $2 \leq T \leq 5$ mm Variation dimensionnelle cumulée - $T \geq 5$ mm	L % T % L % T %	≤ 0.40 ≤ 0.80 ≤ 0.30 ≤ 0.60
Résistance à l'impact avec une bille de grand diamètre	EN 438-2.21	Indentation. Dia. 10 mm $2 \leq T < 6$ mm - ChuteDiamètre de l'indentation : 10 mm ; épaisseur : ≥ 6 mm ; hauteur de chute	mm mm	≥ 1400 ≥ 1800
Résistance au faïençage	EN 438-2.24	Apparence	Rating	≥ 4
Résistance aux rayures	EN 438-2.25	Aspect - Finitions lisses Aspect - Finitions texturées	Rating Rating	≥ 2 ≥ 3
Résistance aux taches	EN 438-2.26	Appearance - Group 1 & 2 Appearance - Group 3	Rating Rating	≥ 5 ≥ 4
Résistance à la lumière (arc au xénon)	EN 438-2.27	Contraste	Grey scale rating	4 to 5
Module de flexion	EN ISO 178	Stresser	Mpa	≥ 9000
Résistance à la flexion	EN ISO 178	Stresser	Mpa	≥ 80
Densité	EN ISO 1183	Densité	gm/cm ³	≥ 1.35



TOUTES LES INFORMATIONS FOURNIES APPARTIENNENT ET SONT SOUS L'ENTIÈRE RESPONSABILITÉ DU FOURNISSEUR

SFAX

(+216) 71 100 801
Route Saltnia km 2,5 - Sfax - Tunisie

TUNIS

(+216) 71 100 803
Route Bizerte km 8 - El Mnihla - Tunisie

info.woodpanels.tn
www.hpl.woodpanels.tn
WoodPanels By Hammami



W LAMINATE

TOUTES LES INFORMATIONS FOURNIES APPARTIENNENT
ET SONT SOUS L'ENTIÈRE RESPONSABILITÉ DU FOURNISSEUR

SFAX

☎ (+216) 71 100 801

📍 Route Saltnia km 2,5 -
Sfax - Tunisie

TUNIS

☎ (+216) 71 100 803

📍 Route Bizerte km 8 -
El Mnihla - Tunisie

✉ info.woodpanels.tn

🌐 www.hpl.woodpanels.tn

📱 [WoodPanels By Hammami](#)



W LAMINATE

APPLICATION

Convient aux cloisons, séparations et casiers dans les bureaux, hôtels, aéroports, espaces publics et intérieurs résidentiels.

Utilisable comme plan de travail, comptoir ou surface de cuisine



TOUTES LES INFORMATIONS FOURNIES APPARTIENNENT
ET SONT SOUS L'ENTIERE RESPONSABILITÉ DU FOURNISSEUR

SFAX

☎ (+216) 71 100 801

📍 Route Saltnia km 2,5 -
Sfax - Tunisie

TUNIS

☎ (+216) 71 100 803

📍 Route Bizerte km 8 -
El Mnihla - Tunisie

✉ info.woodpanels.tn

🌐 www.hpl.woodpanels.tn

📱 [f](#) [in](#) WoodPanels By Hammami



Wp LAMINATE