



RIGA[®]

HEKSA PLUS

Produit

Contreplaqué bouleau (Riga Ply) revêtu de film phénolique (brun foncé, noir, vert) ou résistant aux UV (gris, bleu) sur les deux faces. La face comporte une empreinte spéciale (WT) et la contre-face est lisse (F).

Avantages

Surface à grande résistance à l'abrasion, avec un bel aspect extérieur, résistant aux intempéries et aux produits chimiques, facile à nettoyer. Le contreplaqué est hygiénique et respecte l'environnement.

Usage

Industrie du transport: planchers, passerelles, planchers d'entrepôts et d'usines, rayonnages industriels, plate-formes de chargements, échafaudages, planchers de bateaux, aménagement des magasins, matériaux d'emballage, partout où est exigée une grande résistance à l'abrasion.

Classe de collage

Le contreplaqué de base est collé avec une résine phénolique résistante aux intempéries et à l'eau bouillante. Il satisfait aux normes suivantes:

EN 314 / Classe 3;
BS 1203 / H4 (WBP);
DIN 68705 Partie 3 / Type BFU 100.

Dégagement de formaldéhyde

Les dégagements de formaldéhyde sont définis selon la méthode EN 717-2 qui correspond aux exigences de la Classe E1 conformément à la norme EN 13986.

LATVIJAS FINIERIS

AKCIJU SABIEDRĪBA



Bauskas 59, Rīga, LV-1004, Lettonie
Tél. +371 67620857, Fax +371 67820112
E-mail: info@finieris.lv
<http://www.finieris.com>

RIGA[®] HEKSA PLUS

Revêtement

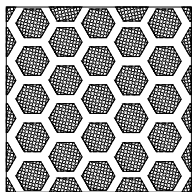


Figure 1. Empreinte RIGA[®] Heksa Plus

Le revêtement est appliqué par pressage à chaud avec l'utilisation d'une matrice spécifique de presse, formant un relief spécial sur la surface du film phénolique.

Classe antidérapante selon la norme DIN 51330 R 9.

Il existe deux types d'empreintes antidérapantes fondamentalement différentes (Riga Heksa Plus et Riga Heksa Plus Heavy).

Type d'empreintes	Résultats de test Taber, en nombre de tours	Résultats de test Rolling, en nombre de tours
Heksa Plus ▶ vert ▶ gris ▶ brun foncé	Au moins 700 Au moins 900 Au moins 550	Au moins 10 000
Heksa Plus Heavy ▶ brun foncé	Au moins 6000	

Traitement de chants

Une couche de peinture acrylique protège les chants des panneaux contre l'humidité. D'autres couleurs sont également réalisables. Absence de traitement des chants sur la demande.

Les formats standards

1220 mm x 2440 / 3050mm	2150 mm x 3050 mm
1250 mm x 2500 / 3000mm	2150 mm x 3340 mm
1500 mm x 2500 / 3000 mm	2150 mm x 3850 mm
1525 mm x 2440 / 3050 mm	

Des panneaux peuvent être découpés sur demande. De même l'usinage est réalisable selon les exigences du client.

Épaisseurs

6,5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40, 45, 50 mm.

Tolérance

Les tolérances sur dimensions et l'équerrage correspondent aux exigences de la norme EN 315.

Épaisseur nominale, mm	6.5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Nombre de plis du contreplaqué	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	32	35
Épaisseur factuelle moyenne	6.4	9.2	12.0	14.9	17.7	20.5	23.4	26.5	29.4	35	38.7	43.6	49.6
Tolérance inférieure, mm	6.1	8.8	11.5	14.3	17.1	20.0	22.9	25.8	28.7	33.6	38.4	43.3	48.1
Tolérance supérieure, mm	6.9	9.5	12.5	15.3	18.1	20.9	23.7	26.8	29.9	35.4	41.2	46.6	51.7

Indice	Tolérance
Longueur et largeur (mm)	
< 1000	± 1 mm
1000...2000	± 2 mm
> 2000	± 3 mm
Angle droit	± 0.1 %
Rectitude du chant	± 0.1 %

Le contreplaqué est fabriqué par Latvijas Finieris AS, dont le Système de Gestion de Qualité est homologué conformément aux exigences ISO 9001 par le Bureau Veritas Certification.

