



NATURAL DESIGN - 19 rue Noutary – 33130 Bègles (France)

Tél : 05 57 59 03 13 / Fax : 05 57 59 03 17

Site web : www.natural-design.fr / Email : infos@natural-design.fr

1/RECEPTION ET STOCKAGE

Par soucis d'efficacité et afin d'éviter tout désagrément, nous vous rappelons qu'il est impératif d'ouvrir les colis lors de la livraison de ceux-ci. Cette procédure nous permet d'empêcher tout litige sur la prise en charge d'un éventuel dommage lors du transport. Cette vérification vous permettra également de valider notre contrôle qualité au départ de l'usine et aussi de vérifier que les plans de travail NATURAL DESIGN sont conformes à votre commande.

Tous nos plans sont soigneusement emballés et protégés avec des mousses hautes densités pour protéger les chants, une protection plastique pour les angles et également un film de protection pour les faces de vos plans de travail.

Le stockage des plans avant la pose doit se faire dans une pièce isolée, à température et humidité constante ($\approx 20^{\circ}\text{C}/50\%$ d'humidité). Le bois massif étant un matériau vivant il se peut qu'il réagisse au changement de conditions climatiques trop brusque. C'est pourquoi il est recommandé de stocker vos plans de travail, avant la pose, un minimum de 48h dans la pièce d'accueil des plans et de réaliser la pose dans un délai maximum de 10 jours après la réception des plans. Ce stockage doit se faire à plat sur tasseaux (Cf. Fig1) pour que toutes les faces de vos plans soient en contact avec l'air.

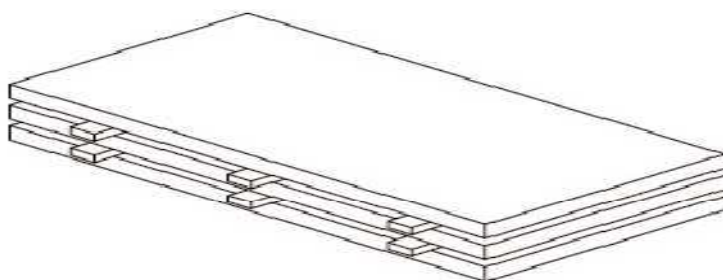


Fig1 : Stockage des plans.

2/LA POSE

La pose des plans de travail NATURAL DESIGN doit être réalisée par un professionnel du bois massif et suivant les normes DTU en vigueur.

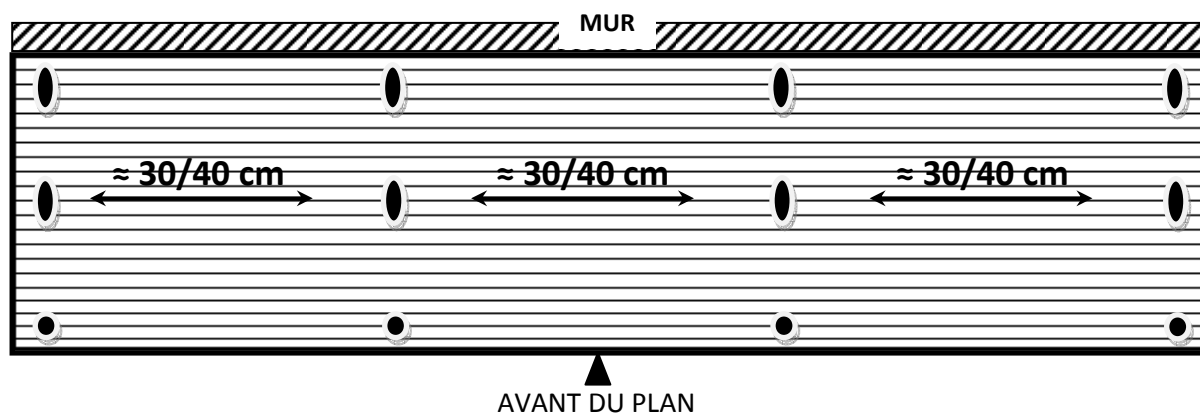


Fig2 : Schéma explicatif de fixation des plans.

La fixation devra respecter le mouvement naturel du bois. Le jeu du bois (de 3 à 5 %) s'effectue essentiellement perpendiculairement au fil du bois. Il conviendra de fixer le plan de travail, sur vos caissons, en trois points sur la profondeur, en montant fixe le devant du plan et en laissant mobile l'arrière du plan grâce à des perçages oblong (utilisez une rondelle et procédez à un serrage modéré). Des fixations réparties tous les 30 à 40 cm (Cf. Fig2) permettront d'obtenir un maintien efficace du plan de travail.

Toutes **les découpes** réalisées sur le chantier devront être traitées suivant le même processus de finition afin d'assurer la bonne qualité de la pose. Ce traitement est indispensable pour éviter les infiltrations d'humidité entraînant le décollement des lames de votre plan lamellé-collé.

Les assemblages réalisés sur le chantier devront obligatoirement suivre les normes DTU en vigueur, et ce en utilisant les quincailleries fournies avec vos plans (clés de serrage, lamellos, dominos,...). Un joint silicone, sans acide, viendra, systématiquement assurer l'étanchéité du plan. Essuyer immédiatement le surplus de silicone à la surface de l'assemblage. Pour la pose des jambages, l'assemblage sera collé et maintenu sous contrainte de poids ou de serrage durant tout le temps de séchage. La colle utilisée devra être de classe D3.

3/CONSEILS D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

Trouvez quelques conseils pour profiter pleinement et durablement de vos plans de travail NATURAL DESIGN.

	FINITION HUILE	FINITION VERNIS
LES ACCIDENTS	Cette finition permet de rattraper toutes les maladresses commises lors de l'utilisation du plan. Un léger ponçage, au grain 320, sur la zone sinistrée et un traitement à l'huile d'entretien suffiront à rendre votre plan comme neuf.	Cette finition ne permet pas de rattraper les maladresses commises lors de l'utilisation du plan, cependant le traitement initial assure une réelle protection contre les chocs, les rayures et les éventuelles tâches. Préférez un nettoyage immédiat de la tâche.
L'EAU L'HUMIDITÉ	Notre huile rend le bois hydrofuge. L'eau ne peut donc pas pénétrer le bois. Cependant il est recommandé de ne pas laisser stagner l'eau pendant plusieurs heures.	Ce traitement rend le bois hydrofuge. L'eau glisse sur la surface. Cette finition est fortement recommandée pour des expositions fréquentes à l'eau. (Salle de bain,...).
LA CHALEUR LE FEU	Eviter les chocs thermiques violents, utilisez de préférence des dessous de plats. Cependant il est possible de déposer un plat chaud un court instant sur le plan.	Eviter les chocs thermiques violents, utilisez de préférence des dessous de plats. Cependant il est possible de déposer un plat chaud un court instant sur le plan.
NETTOYAGE ENTRETIEN	Nettoyage quotidien à l'éponge avec un détergent doux, et essuyez avec un chiffon. Cette finition demande un entretien régulier, tous les 3 mois avec l'huile d'entretien. Il est possible de rénover son plan aussi souvent que vous le souhaitez.	Nettoyage quotidien à l'éponge avec un détergent doux, et essuyez avec un chiffon. Cette finition demande ne demande aucun entretien particulier. Il est possible de rénover son plan avec un kit de rénovation.