

## INSTRUCTIONS D'APPLICATION

### PRÉPARATION DE LA SURFACE

**Nouvelles surfaces** - La surface sur laquelle il faut appliquer le placage doit être propre, sèche, lisse et sans huile, graisse, cire ni autre matière étrangère. La surface doit être préparée avec une couche mince d'apprêt pour bois afin d'obtenir une bonne adhésion.

**Toutes les surfaces** - Il faut sécher l'apprêt complètement, remplir les trous, les dépressions et les entailles avec du mastic à bois et polir les endroits en relief.

### APPLICATION DU PLACAGE À DOS EN PAPIER

**Application de la colle** - Couper le placage en prévoyant une bordure assez large pour permettre le massicotage. Appliquer de la colle de contact de bonne qualité sur les deux surfaces, en suivant les instructions du fabricant de la colle. Il peut être nécessaire d'appliquer deux couches de colle sur les surfaces très poreuses pour en boucher toutes les porosités. **Prudence** - Il faut laisser les colles de contact à base d'eau sécher assez longtemps pour éviter le délaminage.

**Application du placage** - Mettre du papier parafiné entre la surface et le placage. Faire glisser le papier doucement d'une dizaine de centimètres à la fois sous le placage. **Prudence** - Il n'est pas possible de changer la position du placage quand la colle a fait contact. Avec un rouleau à main appliqué dans le sens du grain, ajouter maintenant une pression ferme pour obtenir un bon contact entre les deux surfaces collées. Dans les deux heures qui suivent, vérifier qu'il n'y ait ni bulle ni boursouffure. Dégonfler les bulles d'air en faisant une petite incision dans la direction du grain et en poussant l'air vers la fente. Avec un mouvement circulaire, travailler autour de la bulle avec un fer à repasser chaud et sans vapeur, jusqu'à ce que la boursouffure soit complètement collée. Il faut mettre une feuille de protection entre le fer à repasser et le placage. Consulter les instructions de massicotage ci-après.

### APPLICATION DU PLACAGE PRÉENCOLLÉ (FER À REPASSER)

Mesurer la surface sur laquelle il faut appliquer le placage et ajouter environ 1.25 cm tout autour pour la finition. Mettre le placage sur une surface plate, lisse et propre, mesurer et couper. Mettre le placage exactement en place sur la surface à recouvrir. Chauffer le fer à repasser sur coton (204°C-400°F). Utiliser un chiffon, du papier Kraft ou une feuille d'aluminium pour protéger la semelle du fer à repasser. Déplacer le fer à repasser lentement sur le placage avec une pression légère pour activer la colle. Dès que possible, il faut appuyer fermement sur le placage avec un rouleau à main ou un couteau à lame large dans la direction du grain pour obtenir une bonne adhésion et empêcher la formation de poches d'air. Continuer jusqu'à ce que toute la feuille de placage soit appliquée sur la surface sous-jacente. Dans les deux heures qui suivent, vérifier qu'il n'y a ni bulle ni boursouffure. Dégonfler les bulles d'air en faisant une petite incision dans la direction du grain et en poussant l'air vers l'incision. Avec un mouvement circulaire, travailler autour de la bulle avec une fer à repasser chaud et sans vapeur, jusqu'à ce que la boursouffure soit complètement collée. Il faut mettre une feuille de protection entre le fer à repasser et le placage. Laisser le placage refroidir complètement avant de faire le massicotage. Consulter les instructions de massicotage ci-après.

### MASSICOTAGE, PONÇAGE ET FINITION

**Massicotage du placage** - Avec un couteau universel tranchant, suivre avec soin le bord de la surface recouverte et couper la bordure. Pour massicoter en travers du grain du placage, faire des petites coupes vers le bas en commençant sur la surface du placage pour éviter l'écaillage et l'éclatement du placage.

**Ponçage du placage** - Puisque le placage est poncé, utiliser du papier de verre fin pour poncer les bords massicotés et de la laine d'acier de 4/0 pour poncer légèrement la surface du placage afin d'enlever les imperfections introduites pendant l'application. Pour obtenir un bon fini, toujours poncer avec le grain du placage.

**Finition du placage** - Il est important d'attendre au moins 24 heures avant d'appliquer un fini quelconque. Il faut appliquer un apprêt à bois sur le placage avant d'appliquer des produits de finition. Il est possible de teinter le placage à condition d'appliquer avec modération la teinture avec un chiffon. Il est recommandé d'utiliser un fini au polyuréthane ou aux alkydes, en suivant les instructions du fabricant.