

Guide d'utilisation de la colle eurocalco

La colle Eurocalco permet la séparation automatique des liasses assemblées au préalable, sans qu'il soit indispensable d'utiliser une lame pour les séparer par la suite. Cette colle soude uniquement les surfaces des papiers qui ont reçu un traitement superficiel ; par conséquent, la dernière feuille d'une liasse et la première de la liasse suivante, dont les faces en contact n'ont reçu aucun revêtement ne sont pas collées les unes aux autres.

Procédure pour le collage correct d'Eurocalco

Le processus d'encollage doit être réalisé dans une ambiance de 20/25°C et une humidité relative comprise entre 40/60%.

1. Disposer des liasses correctement assemblées. Une liasse normale commence par la feuille CB et se termine par la feuille CF
2. Toutes les feuilles doivent avoir les fibres dans le même sens.
3. Le côté à encoller doit être massicoté avec une lame parfaitement aiguisée. La pression du massicot doit être réduite au minimum et il convient d'effectuer la coupe au massicot juste au moment de l'application de la colle.
4. La hauteur des piles à encoller ne doit pas dépasser 25/30cm.
5. Bien agiter la colle avant de l'utiliser, directement du récipient et sans utiliser d'adjuvants.
6. Utiliser un pinceau plat de 5 cm de large. Commencer en appliquant la colle du centre vers les bords, ceci du haut de la pile jusqu'au bas, toujours dans le sens horizontal.
7. Le nombre de couches pour des liasses de 2/3 feuilles est de deux, plus une couche chaque fois que l'on ajoute deux feuilles. S'il s'agit de papiers de grammage 80,90 ou plus, il faut appliquer une couche supplémentaire.
8. La pile doit dépasser du bord de la table d'environ 5 mm et il faut placer, sur la partie supérieure, une planchette en retrait de 5 mm du bord de la pile. Appliquer ensuite la colle en maintenant la planchette bien ferme, jusqu'au bord des liasses puis retirer toutes les liasses jusqu'au bord de la table.

Au bout de 2 minutes environ, placer un poids sur la planchette pour exercer une pression d'environ 15 g/cm².

9. Laisser sécher pendant 2-3 heures au moins par séchage naturel.

10. S'il faut intensifier le séchage, attendre 10 minutes entre l'encollage et l'application d'air chaud.
11. L'autoséparation (éventail) s'effectue par un déplacement transversal des liasses mais il ne faut jamais réaliser la séparation en faisant glisser les doigts sur le bord encollé.
12. Les papiers qui comportent des impressions d'aplat, trame ou des zones avec des encres désensibilisantes sur la zone à encoller, rendent l'obtention d'un encollage correct très difficile. La norme est de laisser au moins 3 mm sans impression jusqu'au bord de l'encollage.
13. Les capsules brisées par excès de la pression ont un effet négatif sur le bon fonctionnement de l'encollage.
14. La date de péremption de la colle est d'un an à compter de sa date de fabrication.

