

- 3 -

L'entreposage à très basse température des documents photographiques : les étapes de la méthode CMI en images

Méthode CMI et utilisation d'un congélateur vertical domestique



1 – Congélateur domestique vertical



2 – Placer les négatifs dans un premier emballage dont la fermeture est hermétique



3 – Recouvrir le premier emballage par un deuxième emballage contenant deux cartons et un indicateur coloré d'humidité relative (HR)



4 – Placer le tout dans une boîte dont le format est adapté aux emballages préalablement confectionnés

Méthode CMI adaptée aux congélateurs domestiques

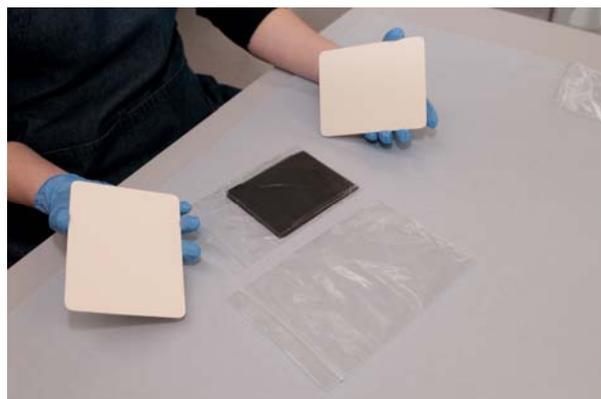




10 - L'ensemble des négatifs doit pouvoir entrer facilement dans le sac



11 - Les négatifs doivent être bien maintenus en place à l'intérieur des sacs



12 - Les cartons choisis doivent être de qualité « Archives » et un peu plus grands que les négatifs :
on doit toujours utiliser des cartons d'un seul morceau



13 – Les coins des morceaux de carton doivent être arrondis



14 – Les cartons sont placés cinq minutes à 100 °C dans un four domestique



15 – Les cartons sont disposés verticalement sur un support métallique et espacés les uns des les autres



16 – Les cartons peuvent aussi être disposés verticalement sur un support de carton confectionné à cet effet. Ils doivent aussi être espacés les uns des autres



17 – Retirer les cartons du four et laisser refroidir 1 à 2 minutes à l'air libre



18 – Entreposage temporaire des cartons à l'abri de l'humidité de l'air dans un sac étanche



19 – Placer dans ce sac une carte colorée indicatrice d'HR



20 – Mettre une petite quantité de négatifs dans un sac de polyéthylène



21 – On peut insérer jusqu'à un pouce d'épaisseur de négatifs ensemble dans le premier sac. Ici, les négatifs sont conservés dans leurs enveloppes de papier originale



22 – Il est tout à fait possible de conserver les négatifs dans leurs enveloppes ou pochettes originales : pochette de papier



23 – Il est tout à fait possible de conserver les négatifs dans leurs enveloppes ou pochettes originales : pochette de plastique



24 – Insérer les négatifs



25 – Bien évacuer l'air du sac



26 – Fermer la glissière



27 – Lorsque les négatifs sont scellés dans le premier sac, on place ce sac en sandwich entre deux cartons conditionnés



28 – On glisse le tout dans un deuxième sac légèrement plus grand que le premier



29 – On place dans ce deuxième sac une carte indicatrice d'HR et on scelle l'emballage



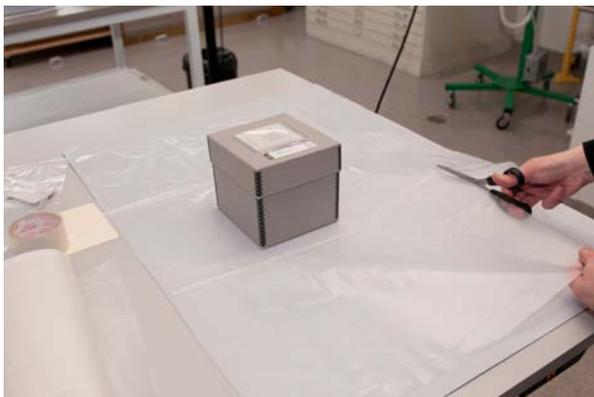
30 – Les emballages de négatifs sont rangés verticalement dans une boîte



31 – Idéalement, la boîte doit être remplie d'emballages ou alors elle doit être calé avec de la mousse du type Ethafoam®



32 – Préparer un inventaire précis des négatifs pour chaque sac et fixer cet inventaire sur la boîte



33 – Placer une nouvelle carte indicatrice d'humidité relative sur la boîte et emballer la boîte dans une dernière pellicule plastique



34 – Sceller l'emballage avec du ruban adhésif



35 – La boîte est maintenant prête à être insérée dans le congélateur