

Etude de l'efficacité d'un nouveau produit d'archivage, le MicroChamber®, de la société américaine Conservation Resources

Résumé

Etude dans des enveloppes confectionnées avec du MicroChamber® de la cinétique d'absorption des polluants par les matériaux cellulosiques ainsi emballés. Cette cinétique d'absorption est étudiée conjointement sur les mêmes matériaux, mais enveloppés dans des pochettes en papier permanent d'une part, et des pochettes en papier ordinaire d'autre part. Etude de l'efficacité de la protection des documents conditionnés dans des pochettes en MicroChamber®. Cette étude se fait d'une part sur une qualité de papier, d'autre part sur des indicateurs d'argent colloïdal. Des analyses physicochimiques et optiques du papier et des indicateurs ainsi protégés sont effectuées avant et après exposition dans des caissons à pollution.

Termes d'indexation

Domaine d'application	Conservation préventive
Mot(s)-clé(s)	<ul style="list-style-type: none">• Produit d'archivage• Papier Microchamber®
Classe(s) d'objets	Arts graphiques
Objet(s)	Documents graphiques
Matériau(x)	<ul style="list-style-type: none">• Papier• Matériaux cellulosiques

Programmation recherche

Coût total	190 000 F
Date de notification	01/03/95

Rapport final

Titre du rapport final	Etude de l'efficacité d'un nouveau produit d'archivage, le MicroChamber®, de la société américaine Conservation Resources
Auteur(s)	Floréal DANIEL Vassiliki HATZIGEORGIOU Bertrand LAVEDRINE Serge COPY Françoise FLIEDER
Date de remise	30/06/96
Statut	interne
Support	papier
Publications	DANIEL (F), HATZIGEORGIOU (V), COPY (S), FLIEDER (F). Etude de l'efficacité d'un nouveau produit d'archivage, le MicroChamber®, de la société américaine Conservation Resources. Nouvelles de l'ARSAG, N°12, déc.95.

DANIEL (F), HATZIGEORGIU (V), COPY (S), FLIEDER (F). Etude de l'efficacité d'un nouveau produit d'archivage, le MicroChamber®. In Travaux du CRCDG : Analyse et conservation. 1994-1997. Paris : La Documentation française ; Archives nationales, 1998.

Organisme demandeur / Organisme réalisateur

Organisme demandeur	Bibliothèque Nationale de France / Département de la Conservation
Resp. programme	Daniel Renoult
Organisme réalisateur	Centre de Recherches sur la Conservation des Documents Graphiques (CRCDG)
Resp. programme	Françoise Flieder

Document généré par XToGen 2.0.1