

Versuchsreihe zu geeigneten Facingmaterialien und Klebemitteln in Hinblick auf ihre Anwendbarkeit in der Vakuumentsalzung

Antje Möller

Vorwort und Aufgabenstellung

Im Rahmen der Naturwissenschaftlichen Belegarbeit sollten verschiedene Facingmaterialien und geeignete Klebesysteme in Hinblick auf ihre Anwendbarkeit bei der Vakuumentsalzung getestet werden. Diese Aufgabenstellung ergab sich aus der Fragestellung, die in den vorangegangenen Versuchsreihen zur Vakuumentsalzung (an der FH-Erfurt, Fachbereich Konservierung und Restaurierung) von Keilwerth, St. (1997) sowie Witte, B. und Strauß, B. (1998) auftrat. In den Testreihen konnten gute Ergebnisse in Hinblick auf eine Salzreduzierung erzielt werden, jedoch ein zufriedenstellendes Facingmaterial inklusive Klebesystem zum Schutz der Maltschicht von gefassten Putzen wurde bisher noch nicht gefunden.

Die vorliegende Arbeit gibt einen kurzen Überblick über den aktuellen Stand der Veröffentlichungen zum Thema Vakuumentsalzung, insbesondere das Vakuum-Fluid-Verfahrens und wird sich im Detail mit der oben benannten Aufgabenstellung beschäftigen. Den Abschluss wird ein kurzer Ausblick auf weitere mögliche Testreihen zur Thematik der Vakuumentsalzung und dafür verwendbare Facings bilden.