



RESTAURATIE ANTHROPOLOGIE EN PREHISTORIE

Deze instructie beschrijft de werkwijze voor de restauratie van droge specimens van de collectie Anthropologie en Prehistorie.

	Uitvoerder	Stap
1	Collectiebeheerder	Het specimen in een lokaal ad hoc plaatsen om het schoon te maken of te verstevigen (laboratorium, kantoor, lichte ruimte ...).
2	Collectiebeheerder	Schoonmaken Zachtjes met de droge borstel of met perslucht over het specimen gaan om stof en resten die zich op het oppervlak zouden kunnen bevinden, te verwijderen.
3	Collectiebeheerder	Restauratie De lijmkeuze hangt af van de aard van het object en het uiteindelijke doel van het lijmen (tijdelijk of permanent). Het lijmen dient echter omkeerbaar te zijn: - Commercieel verkrijgbare lijmen die oplosbaar zijn in aceton: Scotch Gel Glue of gelijkaardigs. - Paraloïde B72 Een oplossing van vloeibaar hars (bijv. Paraloïde B72) bereiden. Leg hiervoor de harsballetjes/-chips/-poeder in een luchtdichte container die bestand is tegen aceton. Harsballetjes/-chips/-poeder laten oplossen met behulp van aceton of alcohol (de verdunning heeft weinig belang). Als de oplossing te dik is, verdunnen ze verder met aceton. - Enkel en alleen wanneer het uiterst noodzakelijk is, wordt een secondelijm gebruikt (bijv. op basis van cyanoacrylaat) voor herstellingen die onmogelijk zijn met een langzaam uithardende lijm.
4	Collectiebeheerder	Voorbereiden van de te verlijmen oppervlakken. Verwijder oude lijmresten indien het object opnieuw gelijmd dient te worden, op voorwaarde dat het originele oppervlak voldoende stevig is. Voor een lijm op basis van Paraloïde. Eerst een laagje dik hars (ongeveer de dikte van een siroop) aanbrengen op elke zijde van het te lijmen specimen. Laten drogen.
5	Collectiebeheerder	Wanneer het eerste harslaagje droog aanvoelt, een tweede laag dik hars aanbrengen op één van de zijden en de twee te lijmen zijden opnieuw tegen elkaar plaatsen. Gedurende 1 à 2 minuten een lichte druk uitoefenen op de twee samengebrachte stukken. Laten drogen.
6	Collectiebeheerder	Het specimen wordt in de bewaarplaats ad hoc opgeborgen.