



Merkblatt 3.1

Aufgehellte Dermoplastiken



Hermelinpräparate (*Mustela erminea*) in Sommer- (links) und Winterkleid (rechts). Beide wurden in einer tagbeleuchteten Vitrine aufbewahrt. Im direkten Vergleich ist die Aufhellung des Sommerkleids besonders auffällig.

Problembeschreibung

Betroffene Dermoplastiken (Vögel, Säuger) sind unnatürlich aufgehellt (schwarz wird zu braun, dunkelbraun zu hellbraun, usw.). Ursache für die irreversible Aufhellung ist eine langzeitige UV-Lichtexposition (Sonnenlicht oder Lampen ohne UV-Filter).

Maßnahmen

A) Präventivmaßnahmen

Um den Aufhellungsprozess zu stoppen, muss verhindert werden, dass das Präparat weiterhin mit UV-Licht bestrahlt wird (Siehe Merkblatt 1.3).

B) Färbung

Die bereits eingetretene Schädigung muss man in der Regel akzeptieren. Bei Säugetieren mit einfacher Fellfärbung (d.h. ohne Muster und ohne mehrfarbige Haare) kann eine Nachfärbung mit handelsüblichem Haarfärbemittel angestrebt werden. Dies wird auf das zuvor entstaubte Fell (Siehe Merkblatt 3.3) aufgetragen, wobei darauf geachtet werden muss, dass das Leder ausgespart bleibt. Nach einer Einwirkzeit (Siehe Herstellerangaben) wird die überschüssige Farbe mit einem feuchten Schwamm entfernt. Wird das Leder dabei nass, muss es mit einem Föhn getrocknet werden. Andernfalls lässt das eindringende Wasser das Leder allmählich aufquellen und durch den anschließenden Trocknungsprozess brüchig werden.

! Wichtig:

Bei wertvollen Präparaten, komplexen Farbkombinationen oder mehrfarbigen Haaren sollten Unerfahrene das Präparat einem Kürschner (nachfragen zb. Auf der Markstätte) zum Färben geben. Zudem kann die Haarfarbe anders ausfallen als auf der Verpackung angegeben. Um dies auszuschließen, empfiehlt sich das Studium von Testberichten (Siehe Literatur- und Quellenverzeichnis).

Literatur- und Quellenverzeichnis

BLC LEATHER TECHNOLOGY CENTER LTD (2012): Leder richtig pflegen,
[http://www.busse-reitsport.de/downloads/cdm_leder_richtig_pfliegen.pdf, 03/2012].

STIFTUNG WARENTEST (6/2009): Haarfarben im Vergleich, S. 24-29,
[<http://www.testberichte.de/a/haarfarbe/magazin/test-stiftung-warentest-6-2009/161266.html>, 03/2012].