Klebstoffe

Tylose MH300

Beschreibung:

Tylose MH300 ist ein unter konservatorischen Gesichtspunkten unbedenklicher, reversibler Klebstoff. Es kann von Mikroorganismen nur äußerst schwer angegriffen werden, ist physiologisch unbedenklich, wasserlöslich und damit reversibel.

Lagerformat:

40 ml Tuben

Einsatzbereich:

Konservatorisch unbedenklicher Klebstoff für die Aktenaufbereitung, Bildmontage und andere Anwendungen. Dieses Biopolymer wird üblicherweise in der Papierrestaurierung eingesetzt.

Materialeigenschaften:

Klebstoff Biopolymer Zellulosederivat, Methylhydroxyethylzellulose
wasserlöslich (wieder ablösbar)
wässrige Basis
pH-Wert 7,0
Gel konserviert mit Methyl -4-Hydroxybenzoat (0,07 %) und
mit Propyl-4-Hydroxybenzoat (0,03 %)
keimfrei und ziemlich beständig gegen Mikroorganismen
Farbe transparent

Sonstiges:

Die Tylose MH300 wird in keimfreiem Wasser eingerührt. Nach Quellung der Tylose wird diese in Tuben eingefüllt und luftdicht verschlossen.

Neben der Aktenaufbereitung kann der Klebstoff für weitere Anwendungen eingesetzt werden. Ein wesentlicher Bestandteil der konservierenden Bildeinrahmung ist die Montage der Objekte mittels (Japan)-Papierfälzeln auf der Rückwand. Das aufwendige Herstellen von Stärkekleister kann zukünftig entfallen. Dieser gebrauchsfertige Klebstoff ist für diese Arbeiten hervorragend geeignet.

Verarbeitungshinweise:

Den Klebstoff immer vom Tubenende aus herausdrücken. Auf sparsame Dosierung achten. Der Klebstoff kann durch die feine Kanüle gezielt aufgebracht werden.
Die Klebkraft der Tylose stellt sich erst mit ihrem Abtrocknen ein. Sollte die Kanüle eingetrocknet sein, so kann sie ins Wasser gelegt und nach dem Einweichen gereinigt werden.
Der Klebstoff ist im geschlossenen Zustand bei kühler Lagerung 24 Monate haltbar. Nach dem Anbruch der Tube ist diese innerhalb eines Jahres zu verbrauchen.

Weitere Informationen wie rechtsverbindliche Qualitätsgarantie, Zertifikate unabhängiger Prüfeinrichtungen und Hinweise zur Verarbeitung stehen im Internet unter klug-conservation.de bereit.

© KLUG-CONSERVATION, 2013; Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Verarbeitungseigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Irrtümer und Änderungen sind vorbehalten.