

Gebrauchsanweisung und Produktbeschreibung für „KM-400,„

KM-400 eignet sich zur Langzeitkonservierung von 8, 16 & 35mm-Filmmaterial, s/w, Farbe, Azetat oder Polyester, mit oder ohne Ton.

Zur Lagerung von Filmen ist grundsätzlich festzustellen, je niedriger die Außentemperatur um so idealer. Wenn möglich sollten auch +18° C nicht überschritten werden. Filmmaterial verliert durch Lagerung und Projektionswärme einen Teil seiner Elastizität. Wichtigste Grundregel: Filme immer liegend in Weißblechdosen lagern, diese können zusätzlich mit einem Band verschlossen werden. Ein weiterer wichtiger Punkt ist die Luftfeuchtigkeit. Liegt diese zu niedrig, wird sie durch KM-400 automatisch auf ca. 50 – 55% angehoben. Oberhalb dieses Grenzwertes wird keine Feuchtigkeit mehr abgegeben. Steigt durch äußere Einflüsse die relative Luftfeuchtigkeit über 55%, so wirkt das Mittel umgekehrt. Es speichert einen Teil der Luftfeuchte, um diese dann bei Bedarf wieder an die Atmosphäre in der Dose abzugeben.

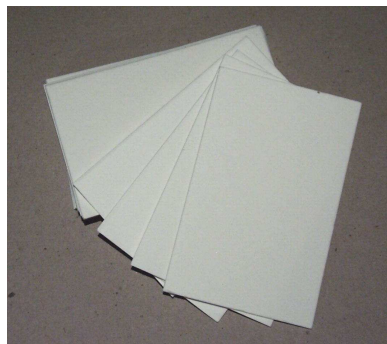
Als vorbeugende Maßnahme gegen eventuell entstehende Flecken oder gar Anrostungen auf dem Dosenboden empfiehlt es sich, ein auf passende Größe zugeschnittenes Stück DC-Fix-Folie in die Mitte der Filmdose einzukleben. Diese Methode hat sich seit Jahren bestens bewährt. Anschließend wird mit einem schmalen Tesafilmstreifen ein chlor- und säurefreies Löschblatt auf der DC-Fix-Folie befestigt. Auf dieses wird entsprechend den Angaben KM-400 getropft.

Eine Überdosierung ist nicht möglich. Stark ausgetrockneten Filmen gibt KM-400 einen Teil seiner Elastizität wieder zurück. Zur Kontrolle der Luftfeuchtigkeit können Sie zusätzlich einen Feuchtigkeits-Indikatorstreifen mit in die Dose kleben.

KM-400 gibt es in 10ml oder 20ml Glasflaschen mit Tropfpipette
Löschblattstreifen 5 x 8cm, 20 St. oder 50 Stück



KM 400



Löschblätter



Feuchtigkeitsindikatorstreifen

Filme, die nicht projiziert werden, sollten möglichst alle 1-2 Jahre umgerollt und auf ihren Zustand überprüft werden. Bei dieser Gelegenheit die Dosierung mit KM-400 wiederholen. Wird ein Film der Dose entnommen und mehrfach vorgeführt, dann entsprechend KM-400 erneuern bzw. ergänzen. Auch die Löschblattstreifen bitte von Zeit zu Zeit erneuern.

Die Flasche nach Gebrauch immer gut verschließen und dunkel lagern. Gerechnet nach Abfülldatum behält das Mittel ca. 1-1 ½ Jahre seine Wirkung.

Dosierung					
S8 und N8 Film		16 und 9,5mm Film		35mm Film	
60m Filmlänge	1-2 Tropfen	60m Filmlänge	2-3 Tropfen	60m Filmlänge	5 Tropfen
90m Filmlänge	2 Tropfen	120m Filmlänge	3-4 Tropfen	120m Filmlänge	6 Tropfen
120m Filmlänge	2-3Tropfen	240m Filmlänge	4-5 Tropfen	240m Filmlänge	7 Tropfen
180m Filmlänge	3 Tropfen	500m Filmlänge	6 Tropfen	500m Filmlänge	8-9 Tropfen
240m Filmlänge	4-5 Tropfen	600m Filmlänge	6-7 Tropfen	600m Filmlänge	12 Tropfen
360m Filmlänge	5 Tropfen				
480m Filmlänge	6 Tropfen				
560m Filmlänge	6-7 Tropfen				
700m Filmlänge	8 Tropfen				
800m Filmlänge	8-9 Tropfen				