



KAPPASOFT ME 71

Semipermanenter Weichmacher

Chemische Zusammensetzung	Polysiloxanverbindung (Silikon-Mikroemulsion)
Aussehen	leicht opale Flüssigkeit
pH-Wert 20 °C	5,0 – 7,0 (Produkt)
Dichte 20 °C (g/ml)	ca. 1,0
Ionogenität	nichtionisch / schwach kationisch

Wirkungsweise

KAPPASOFT ME 71 ist ein Weichmacher für Web- und Maschenwaren sowie konfektionierte Fertigteile aus nativen und synthetischen Fasern (z. B. Baumwolle, Leinen, Viskose, Wolle) sowie deren Mischungen.

KAPPASOFT ME 71

- verleiht einen ausgezeichneten weichen, glatten Griff mit Kernweichheit.
- hat eine hohe Vergilbungsbeständigkeit.
- verbessert die Vernähbarkeit.
- erhöht die Scheuerfestigkeit und die Einreißfestigkeit.
- vermindert die Knitterneigung und Pillingbildung.
- wirkt antistatisch.
- ist besonders geeignet für Artikel aus OE-Garnen.
- besitzt sehr gute Emulsionsstabilität (geeignet für Einsatz auf der WEKO-Sprühanlage).
- hat eine gute Verträglichkeit in der Hochveredlung.
- besitzt eine gute Stabilität in Trommelwaschmaschinen.

Anwendung

KAPPASOFT ME 71 eignet sich für alle Faserarten und kann sowohl im Auszieh- als auch im Foulardverfahren eingesetzt werden. Zu beachten ist, dass die Ware vor dem Ausrüsten nicht alkalisch sein darf, da dies zu Ausfällungen führen kann.

Empfohlene Rezepturen:

Ausziehverfahren

- 0,5 – 2 % KAPPASOFT ME 71
- 1 g/l Essigsäure 60 %
- Flottenverhältnis: 1:10
- Behandlungsdauer: 10 – 20 Minuten
- Temperatur: maximal 40 °C
- pH-Wert: 4 – 5

Foulardverfahren

- 10 – 30 g/l KAPPASOFT ME 71
- 1 g/l Essigsäure 60 %

Hinsichtlich der Anwendung der zusätzlich erwähnten Produkte wird auf die entsprechenden Merkblätter verwiesen.

Kontakt

KAPP-CHEMIE Textil
 info@kapp-chemie.com
 +49 / 6772 / 9311-0



Standards (weitere auf Anfrage):

- Bluesign
- GOTS
- OEKOTEX Standard 100
- ZDHC

Lösevorschrift

KAPPASOFT ME 71 ist mit Wasser leicht verdünnbar.

Lagerhinweise

KAPPASOFT ME 71 ist bei sachgemäßer Lagerung in dicht verschlossenen Originalgebinden mindestens 6 Monate haltbar. Vor Frost schützen!