

KAPPAPHOB BU 6

Fluorcarbonpolymer-Emulsion

Chemische Zusammensetzung	Fluorcarbonpolymer in wässriger Emulsion
Aussehen	weiße bis beige Emulsion
pH-Wert 20 °C	2 - 7 (Produkt)
Dichte 20 °C (g/ml)	ca. 1,1
Feststoffgehalt (%)	ca. 30
Ionogenität	kationisch

Wirkungsweise

KAPPAPHOB BU 6 ist ein Fluorcarbon, das keine nachweisbaren Perfluorooctansäure, Perfluorooctansulfonsäuren oder andere Anteile einer Perfluorinat-Kettenlänge über 6 C-Atome enthält.

KAPPAPHOB BU 6 zeigt besonders im Bundesmann-Beregnungstest sehr gute Noten. Hervorragende wasser- und ölabweisende Eigenschaften sind auf allen nativen und synthetischen Fasern sowie deren Mischungen zu erreichen.

Anwendung

Die Applikation von KAPPAPHOB BU 6 kann mittels Tauchen, Streichen, Aufschäumen oder anderer Methoden, je nach Beschaffenheit des Substrates, erfolgen. Die Applikation mittels Sprühverfahren sollte nur mit geeigneter Absaugvorrichtung, den entsprechenden Sprühgeräten und unter Beachtung der Sicherheitshinweise erfolgen.

Die auszurüstende Ware muss frei von Effekt mindernden Substanzen (z. B. Restalkali, Schlichtemittel, Präparationen, rücknetzenden Tensiden, usw.) sein. Ebenso muss die Ware leicht sauer sein (pH-Wert 4 - 5).

Empfohlene Einsatzmenge je nach Anforderung, Flottenaufnahme und Ware:

Imprägnierung mittels Foulard

- 30 – 50 g/l KAPPAPHOB BU 6
- 1 g/l Essigsäure 60 %
- Trocknung: 120 °C
- Fixierung: 170 °C, 60 – 120 Sekunden

Weißware kann bei Temperaturen über 150 °C vergilben. Vorversuche werden empfohlen.

Lösevorschrift

KAPPAPHOB BU 6 ist mit Wasser in jedem Verhältnis mischbar.

Lagerhinweise

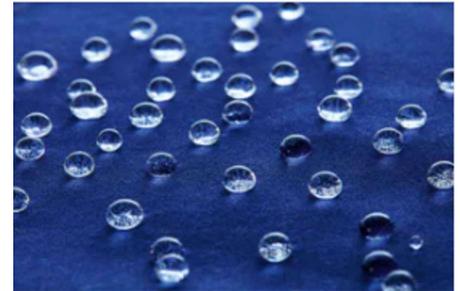
KAPPAPHOB BU 6 ist bei sachgemäßer und kühler Lagerung in dicht verschlossenen Originalgebinden mindestens 6 Monate haltbar.

Vor Frost schützen!

Beim Einsatz der Produkte sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Lager- und Gefahrenhinweise sowie Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern. Anwendungslösungen und Reste der Produkte sind entsprechend den behördlichen Auflagen zu entsorgen. Die aufgeführten Hinweise entsprechen unseren bisherigen Erfahrungen. Mit Rücksicht auf die unterschiedlichen Betriebsbedingungen ist aber nur eine unverbindliche Information und Beratung möglich. Deshalb können wir keinerlei Haftung auch gegenüber Ansprüchen Dritter übernehmen. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Unverbindliche Produktinformation, Druckdatum 14.02.2022, unterliegt nicht dem Änderungsdienst.

Kontakt

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



KAPP-CHEMIE GmbH & Co. KG
 Industriestraße 2-4
 56357 Miehlen
 www.kapp-chemie.com