



TEXTIL COLOR
WE SURE KNOW TEXTILES

Technische Information 9 | 2017

SOFTYCON ASH

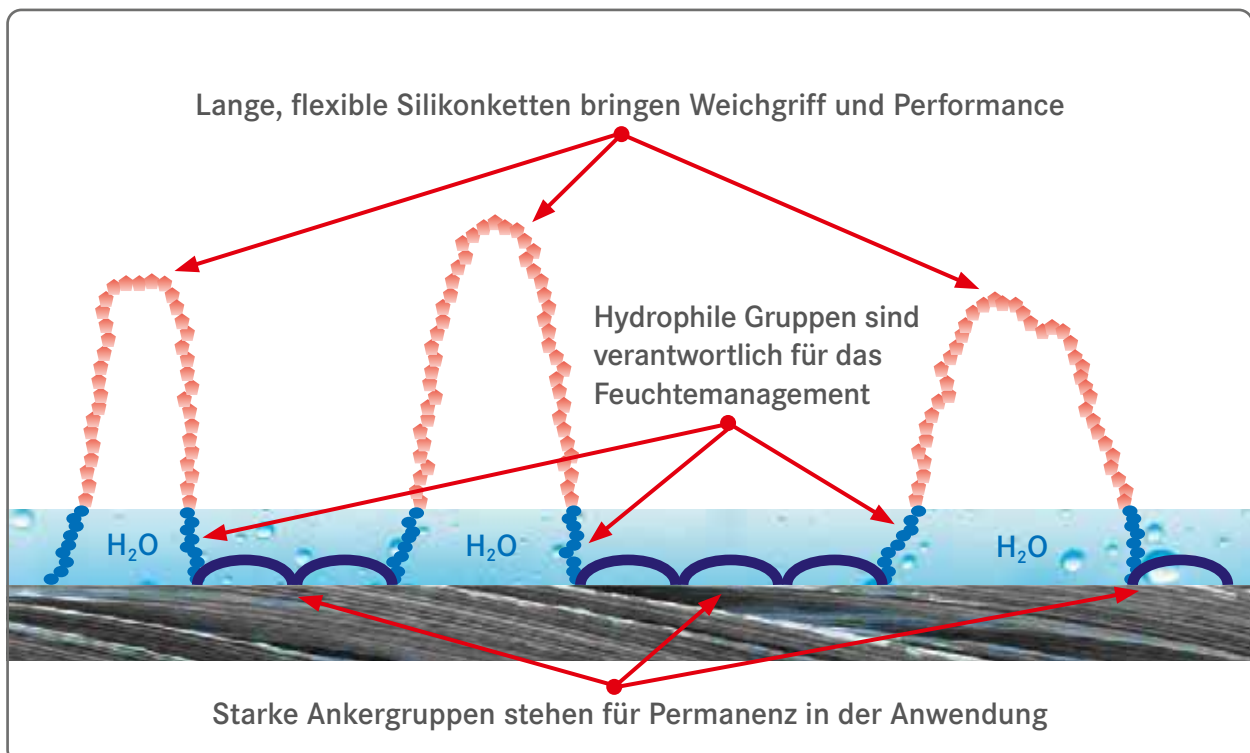
Silikonmikroemulsion von TEXTILCOLOR



Eigenschaften und Vorteile von Softycon ASH

- ✓ Flexibilität in der Anwendung
- ✓ Prozesssicherheit und einfache Korrekturmöglichkeit
- ✓ Weichgriff und Performance
- ✓ Verbesserte Weiterverarbeitung
- ✓ Applikation im Auszieh- und Foulardverfahren möglich
- ✓ Alkalistabil bis pH-Wert 10
- ✓ Hohe Lauf- und Scherstabilität
- ✓ Auf allen Faserarten einsetzbar
- ✓ Hohe Temperaturstabilität
- ✓ Überfärbung möglich
- ✓ Beim Waschen 30 min bei 60 °C weiche, sprungelastische Effekte mit typischem Silikongriff
- ✓ Verbessert Oberflächenglätte und Vernähbarkeit
- ✓ Unterstützt den Feuchtigkeitstransport von der Haut weg durch das Textil
- ✓ Hervorragende Feuchtigkeitsaufnahme auch nach mehreren Waschgängen
- ✓ Vermittelt auch im feuchten Zustand ein angenehmes Tragegefühl
- ✓ Keine Vergilbung
- ✓ Zahlreiche Anwendungsgebiete

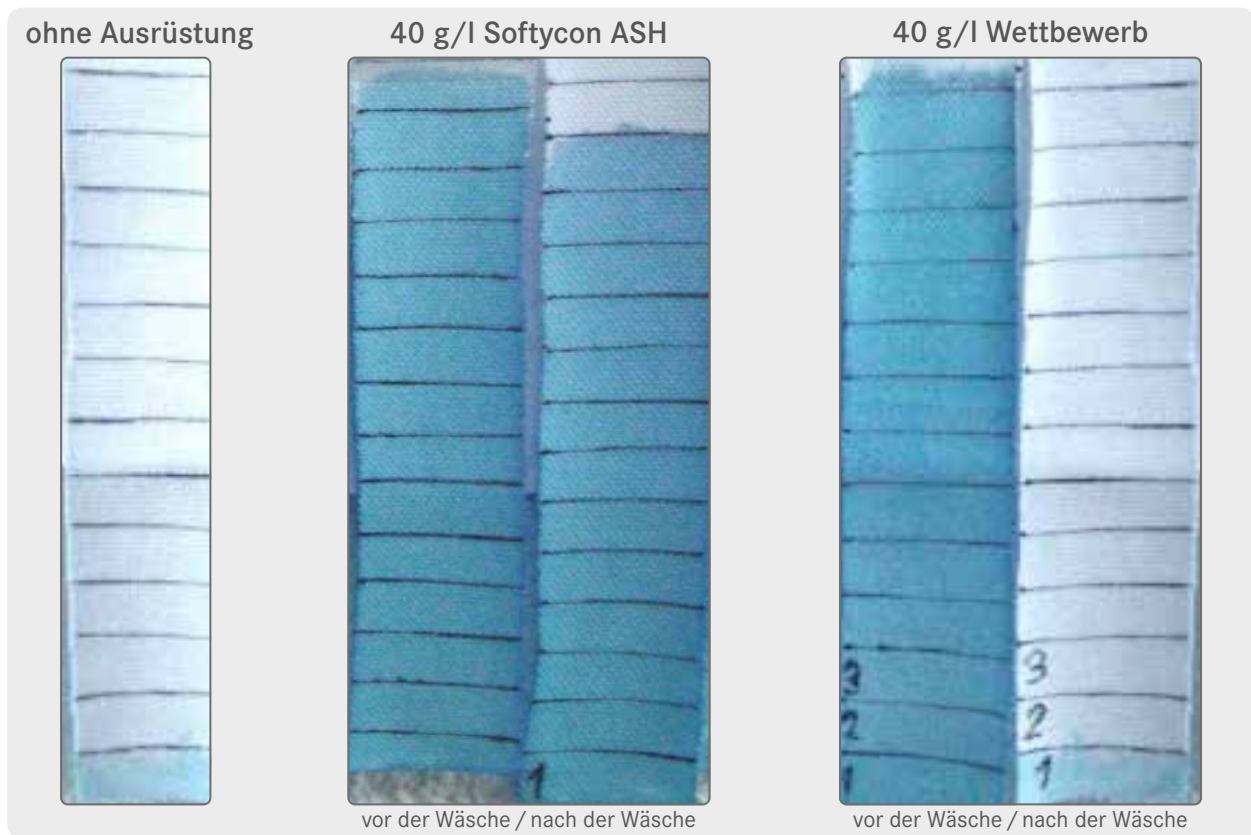
Weichgriff und Performance



Permanente Hydrophilität

Hydrophilität: Steighöhentest; Maschenware 100% Polyester

Standardwäsche bei 60 °C mit Feinwaschmittel



Stabilität in alkalischer Flotte

Flottenstabilität: pH-Wert 10 mit Natronlauge eingestellt

Softycon ASH bleibt klar; die Flotte ist auch nach mehreren Stunden stabil.

Die Instabilität der zuerst klaren Flotte mit dem Wettbewerbsprodukt ist nach wenigen Minuten deutlich sichtbar.





Lagerung

Das Produkt kann bei längerer Lagerung unter 0 °C erstarren. Nach dem Auftauen und sorgfältigem Umrühren ist das Produkt wieder uneingeschränkt verwendbar. Bei sachgemässer Lagerung in geschlossenen Originalgebinden ist das Produkt mindestens 6 Monate lagerfähig.

Weitere Hinweise zur sicheren Handhabung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt!

Die hier wiedergegebenen Empfehlungen und Angaben in Wort und Schrift über unsere Produkte beruhen auf umfangreichen Forschungsarbeiten und entsprechen unseren heutigen Erfahrungen aus der Textilveredlungspraxis. Sie gelten als unverbindliche Hinweise – auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter und ausländische Rechtsvorschriften – und befreien den Anwender nicht davon, Produkt und Verfahren auf Eignung für seine Einsätze selbst zu prüfen. Insbesondere übernehmen wir keine Haftung für die von uns nicht ausdrücklich in schriftlicher Form genannten Einsatzzwecke. Technische Änderungen im Zuge der Produktneuentwicklung behalten wir uns vor. Im Falle eines Schadens verweisen wir hier auf unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Ziffer 7.

