

# Lizerna Protect Pro

## Ausrüstungs- und Imprägniermittel



### Eigenschaften

- luftdurchlässige Gewebeerprägung
- stabilisiert die Fasern als Ausrüstungsmittel
- PFAS frei

### Anwendung

Lizerna Protect Pro kann sowohl als Ausrüstungsprodukt wie auch als Imprägniermittel eingesetzt werden.

#### Imprägniermittel

1. Vorbereitung der Textilien
  - Textilien müssen grundsätzlich gespült werden, um Waschmittel- und Alkalireste vollständig zu entfernen.
  - Bereits geringe Rückstände können den Imprägniereffekt deutlich verschlechtern.
2. Einstellung des Ausrüstungsbades
  - pH-Wert: 5-6
  - Falls erforderlich, Essigsäure oder Ameisensäure zur pH-Korrektur dosieren.
  - Lizerna Protect Pro wird dem Ausrüstungsbad zugegeben.
3. Imprägnierung
  - Die Textilien werden im letzten Spülbad nach Erreichen des Flottenniveaus mit beginnender Trommelbewegung behandelt.
  - Behandlungsdauer: ca. 15 Minuten (empfohlen für maximalen Imprägniereffekt).
  - Eine Flottenerwärmung auf 30°C verbessert das Aufziehvermögen.
4. Nachbehandlung
  - Nach der Imprägnierung wird die Ware kurz abgeschleudert und anschließend getrocknet.
  - Bei Membrantextilien: Schleudern in mehreren Intervallen.

#### Textilveredelung

Lizerna Protect Pro ist ein wichtiges Ausrüstungsmittel im Wet-Cleaning-Prozess BÜFA Care 4.0. Das Produkt wird im letzten Spülbad eingesetzt, wo es substantiv auf die Faser aufzieht. Dadurch bildet es einen schutzwirksamen Film auf empfindlichen Geweben wie Wolle, Seide und Viskose. Dieser Schutz bewirkt, dass die Fasern im anschließenden Trocknungsprozess geschont werden, und ihre Struktur, Griff und Elastizität erhalten bleiben.

## Dosierung

### Imprägniermittel

Konzentration	20 - 30 %
Temperatur	20 - 40 °C
Einwirkzeit	20 - 30 min.
Ergänzung	abhängig vom gewünschten Effekt und Gewebetyp

### Textilveredelung

Konzentration	6 - 10 %
Temperatur	30 - 50 °C
Ergänzung	als Zusatz in das letzte Spülbad

## Technische Daten

Dichte (20°C)	pH-Wert
1,00 kg / l	4

## Hinweise

Das Produkt nur im Originalgebinde und frostfrei lagern.  
Nach der Entnahme von Teilmengen sollte das Gebinde wieder verschlossen werden.euer  
Standardattributwert

Nur für den gewerblichen Einsatz. Dieses Merkblatt dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet, eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns vor. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.