Technisches Merkblatt

# TOGIS Textil-Druckfarbe Nr. 8101-8170

## Neue Qualität

**Anwendungsbereich**

Geeignet für helle bis mittelfarbige Stoffe aus Cellulosefasern wie Baumwolle, Leinen und Hanf. Eingeschränkt einsetzbar bei Wolle, Seide und stark verzwirnten Garnen.

**Eigenschaften**

Wasserverdünnbar, hervorragende Lichtechtheit. Gute Reibechtheit nach der ersten Maschinenwäsche. Waschbar (ohne Bleichmittel) je nach Gewebetyp bei bis zu 60 °C .

**Volldeklaration**

Je nach Farbton variierend: Wasser, Mineralpigmente, Chitosan, Essigsäure, Polysaccharid aus Hülsenfrüchten, Silberglas.

**Farbtöne**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8101 Deckweiß | 8102 Weiß | 8105 Schwarz | 8111 Maisgelb |
| 8115 Sonnengelb | 8122 Orangebraun | 8131 Korallenrot | 8132 Kupferbraun |
| 8133 Oxidrot | 8134 Rot | 8138 Orange | 8140 Grasgrün |
| 8150 Ultramarinblau | 8159 Indigoblau | 8170 Nussbraun | |

Alle Farbtöne sind untereinander mischbar.
Zur Farbtoneinstellung mit TOGIS Binder Nr. 8160 (lasierend), Deckweiß Nr. 8101 (für deckende Pastellfarbtöne) oder anderen Farbtönen in jedem Verhältnis mischbar.

**Vorbereitung**

Appretierte Gewebe müssen vor dem Druck durch Vorwäsche oder Druckvorbehandlung von der Appretur befreit werden. Vor Gebrauch gut durchrühren.

**Verarbeitung**

Durch Rollen-, Sieb- (Film-) und Flachdruck und nach Testdruck. Zur Konsistenzregulierung entweder mit bis zu 5 % Wasser verdünnen oder mit TOGIS Verdicker Nr. 8161 die Viskosität erhöhen. Kann auch als Stoffmalfarbe mit Pinsel oder Stempel aufgetragen werden.
Nach Trocknung der Druckfarbe das Textil auf links drehen (Rückseite) und zur Fixierung bügeln. Vor der ersten Nutzung einmal waschen, um evtl. lose Pigmente zu entfernen.

**Verbrauch**

Durch Probedruck bzw. Probeauftrag zu ermitteln.
Abhängig von Art des Auftrages und Stoffqualität.

**Reinigung**

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Für eingetrocknete Produktreste TOGIS Reinigungskonzentrat Nr. 8165 / Nr. 8164 (Für Schwarz und Indigoblau).

**Dichte**

ca. 1,00 – 1,40 g/ml je nach Farbton.

**Hinweise**

Waschbar mit Colorwaschmittel bis 60°C. Bei stark verzwirnten Garnen sowie bei Materialien wie Wolle und Seide kann die Haftung der Druckfarbe beeinträchtigt sein. Wir empfehlen daher, die Eignung vorab durch Tests zu prüfen.
Anwendungshinweise (flüssiges Produkt): Kinder verwenden das Produkt unter Aufsicht von Erwachsenen. Berührung mit den Augen vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt mit den Augen gründlich mit Wasser ausspülen.

**Entsorgung**

Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.

**Gebinde**

0,05 l; 0,125 l; 1,0 l; 2,5 l; 10,0 l.

**Lagerung**

Kühl, aber frostfrei, trocken. Ungeöffnet mindestens 1 Jahr haltbar. Die Aufbewahrung im Kühlschrank verlängert die Haltbarkeit. Anbruchgebinde gut verschließen.

Alle Angaben sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Erprobung. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die jeweils neueste Fassung ist im Internet unter www.livos.de abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle wenden Sie sich bitte an den LIVOS Kundendienst.

Januar 2026

**LIVOS Pflanzenchemie** D – 29559 Wrestedt OT Emern · Tel. 0 58 25 / 88 - 0 · Fax 88 60 · www.livos.de · info@livos.de