


# DEKAPRINT 2000

## Siebdruckfarbe für Stoffe - auch für Synthetics und natürlich auf Wasserbasis!

DEKAPRINT 2000 ist eine gebrauchsfertige Siebdruckfarbe (Filmdruckfarbe) für den Pigmentdruck auf Stoff. Hergestellt nach dem neuesten Stand der chemischen Entwicklung und Technologie entspricht DEKAPRINT 2000 allen Umweltaforderungen, die heute an ein modernes Produkt gestellt werden. DEKAPRINT 2000 enthält keine kennzeichnungspflichtigen Lösungsmittel! DEKAPRINT 2000 bietet ein breites Anwendungsspektrum, ist einfach zu verarbeiten und weist hervorragende Echtheitseigenschaften auf.

- Eigenschaften** Drucke mit DEKAPRINT 2000 sind ausgezeichnet lichtecht, reibeht, wasch- und kocheht. Chemische Reinigung (Symbol ) der bedruckten Stücke ist nur bei den mit \* markierten Farbtönen zu empfehlen. Bei Synthetikfasern ist die Reinigungsicherheit abhängig von der Art des Stoffes. DEKAPRINT 2000 verändert den natürlichen Charakter der Gewebe nicht. Ohne Zugabe des „Fixiermittels CN“ ist DEKAPRINT 2000 bei kühler Lagerung gut haltbar und bildet keine Haut. In angebrochenen Dosen schützt man die Farbe durch Auflegen eines Pergamentblattes.
- Verarbeitung** DEKAPRINT 2000 muss vor Gebrauch gut durchgerührt werden und ist dann druckfertig. Wird eine etwas dünnere Konsistenz gewünscht, so rührt man einige Tropfen Wasser in die Farbe. Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Hellere Töne lassen sich auf zwei Wege erzielen:
- Entweder durch Ausmischen mit „Farblos Nr. 65-00“. So ergeben sich Töne mit lasierendem Charakter.
  - Oder mit „Weiß Nr. 65-92“. Dann zeigen die Mischöne - je nach Weiß-Anteil – halbdeckende bis deckende Wirkung.
- Für Mischungen mit Weiß Nr. 65-92 ist folgendes zu beachten: Man kann entweder in farbige Töne max. 20% Weiß einrühren oder in Weiß max. 20% farbige Töne. Mischungen mit gleichen Anteilen Weiß und farbigen Tönen (also im Bereich 50:50) sind zu vermeiden, da diese Ansätze sich in kurzer Zeit verdicken.
- Alle Schablonenarten sind einsetzbar; die Schablonenbeschichtung muss unbedingt benzin- und wasserunlöslich sein. Andernfalls schützt Schablonenlack. Detaillierte Informationen erhalten Sie dazu von der Firma Grafitex, 41334 Kaldenkirchen - Stadt Nettetal. Für das Bedrucken von Stoffen eignen sich Rakel mit abgerundeten Kanten besser als solche mit scharfen.
- Anwendung** DEKAPRINT 2000 eignet sich für helle und mittelfarbige Stoffe aller Art, einschließlich synthetischer Fasern und Mischgewebe.
- Achtung:** Appretierte Gewebe müssen vor dem Druck von der Appretur befreit werden. Textilien, die nicht entfernbare Beschichtungen enthalten, zeigen geringere Waschechtheiten.
- Die Wasser- und Waschechtheiten der Drucke sind nicht nur von der Farbe, sondern auch von dem verwendeten Stoff abhängig. Naturgemäß spielen deshalb Faserart, Webart, Struktur, Saugfähigkeit, Ausrüstung usw. eine wesentliche Rolle für die Echtheiten. Deshalb sollte unbedingt eine Druckprobe vorgenommen und durch eigene Waschversuche (Maschinenwäsche) ermittelt werden, ob der bedruckte Stoff den gestellten Echtheitsansprüchen gerecht wird. Prüfen Sie die Nassreibehtigkeit erst nach einer Maschinenwäsche, da hierdurch eventuell vorhandene Überschussfarbe entfernt wird.
- Reinigung** Die eingesetzten Geräte und Hilfsmittel müssen unmittelbar nach Gebrauch mit kaltem Wasser gereinigt werden. Schablonen werden am besten mit einer Handbürste beidseitig gründlich von allen Farbresten befreit.



e-mail: [info@deka-farben.de](mailto:info@deka-farben.de)

Tel. 089/665064-0 • Fax. 089/6117651

DEKA-Textilfarben GmbH • D-82001 Unterhaching

Nachbehandlung von Naturfasern Es gibt zwei Möglichkeiten der Fixierung:  
 A) Die gut getrockneten Drucke werden 3-5 Minuten lang einer Temperatur von 120-140°C ausgesetzt. Je nach Größe der Stücke kann diese Nachbehandlung mit einem gut warmen Bügeleisen (rückseitig bügeln), über Trockenzylinder oder in Trockenmansarden durchgeführt werden.  
 B) Wenn keine Wärmenachbehandlung erfolgt, wird das „Fixiermittel CN“ verwendet. 40g „Fixiermittel CN“ werden jeweils in 1 l DEKAPRINT 2000 vor dem Drucken eingerührt. Allerdings müssen diese Stoffe nach dem Bedrucken vor der ersten Wäsche 4 Wochen bei Zimmertemperatur gelagert werden.

**Achtung:** Mit „Fixiermittel CN“ vermishtes DEKAPRINT 2000 ist nur 2 Tage haltbar!

Bedrucken von Synthetikstoffen Für das Bedrucken von Synthetikstoffen ist folgende Fixierung erforderlich:  
 1. Zugabe von „Fixiermittel CN“ (40g Fixiermittel auf 1 l DEKAPRINT 2000).  
 2. 3-5 Minuten Wärmebehandlung. Temperatur auf die verwendete Stoffart einstellen. Beste Echtheiten werden bei einer Temperatur von 110 - 130 °C erzielt.

Deckweiß DEKAPRINT 2000 „Deckweiß Nr. 65-91“ ist eine nicht vergilbende, weiße Druckfarbe, mit der sich auf den meisten dunklen Geweben ein guter Weißdruck erreichen lässt. Die Deckkraft ist weitgehend von der für den Druck vorgesehenen Ware abhängig; auf stark saugfähigen Stoffen lässt sich keine ausreichende Deckkraft erzielen.

**Achtung:** Vermeiden Sie feine Siebe. Eventuell muss 2-3 mal gerakelt werden. Mit Deckweiß oder Weiß-Mischtönen bedruckte Naturfasern müssen immer 3-5 Minuten lang bei 120-140 °C wärmebehandelt werden; denn Weiß fixiert sich durch noch so langes Lagern nicht von selbst. Bei Verwendung von „Deckweiß Nr. 65-91“ auf Synthetics den Absatz „Bedrucken von Synthetikstoffen“ beachten. Mit „Deckweiß Nr. 65-91“ und „Weiß 65-92“ vermishtes DEKAPRINT 2000 ist nur 2 Tage haltbar.

Hinweise zur Sicherheit DEKAPRINT 2000 enthält 4% Benzin (aromatenfrei, Flammpunkt des Benzins: + 55 °C). Bitte beachten Sie die Vorschriften der lokalen Abwasserbehörden.

Farbtöne DEKAPRINT 2000 ist in folgenden Farbtönen lieferbar:

65-04	Zitronengelb	65-33	Lila	65-82	Hellbraun
* 65-07	Goldgelb	* 65-42	Hellblau	65-85	Dunkelbraun
65-10	Orange	* 65-48	Mittelblau	* 65-88	Grau
65-14	Hellrot	65-53	Dunkelblau	* 65-90	Schwarz
65-20	Karmin	* 65-62	Hellgrün	* 65-91	Deckweiß
* 65-24	Weinrot	65-65	Dunkelgrün	* 65-92	Weiß
65-28	Rosa	* 65-70	Saftgrün	* 65-00	Farblos
				65-98	Fixiermittel CN

Packungsgrößen 250 ml, 1000 ml, 30 l



e-mail: [info@deka-farben.de](mailto:info@deka-farben.de)

Tel. 089/665064-0 • Fax. 089/6117651

DEKA-Textilfarben GmbH • D-82001 Unterhaching