

COTOBLANC[®] STM

KONTINUIERLICHES SEIFEN GEDRUCKTER WEB- UND MASCHENWARE

Sparen Sie Wasser, Zeit und Energie mit der patentierten
CHT-POLYMERTECHNOLOGIE

CHT
SMART CHEMISTRY
WITH CHARACTER.

COTOBLANC[®] STM

Synergistische, farbstoffaffine CHT-Polymercstechnologie

Eigenschaften und Vorteile

- GOTS and bluesign[®] gelistet, ZDHC and OEKOTEX geeignet
- Seifen von Web- und Maschenwaren, die im konventionellen oder digitalen Reaktivdruck bedruckt wurden
- Durchweg optimales Seiferggebnis, unabhängig von saurem oder alkalischem pH-Wert, Wasserhärte oder hohem Elektrolytgehalt
- Spart Wasser, Energie und verkürzt die Verfahrenszeit durch optimierte Waschzyklen
- Hilft bei der Entfernung jeglicher Verdickungsmittel aus dem Textil
- Keine Schaumbildung auf Kontinuemaschinen mit hohen Turbulenzen
- Neuartige Polymertechnologie verhindert die Rückanschmutzung
- Die eingesetzten Reaktivfarbstoffe und das Maschinenkonzept bestimmen den Optimierungsgrad

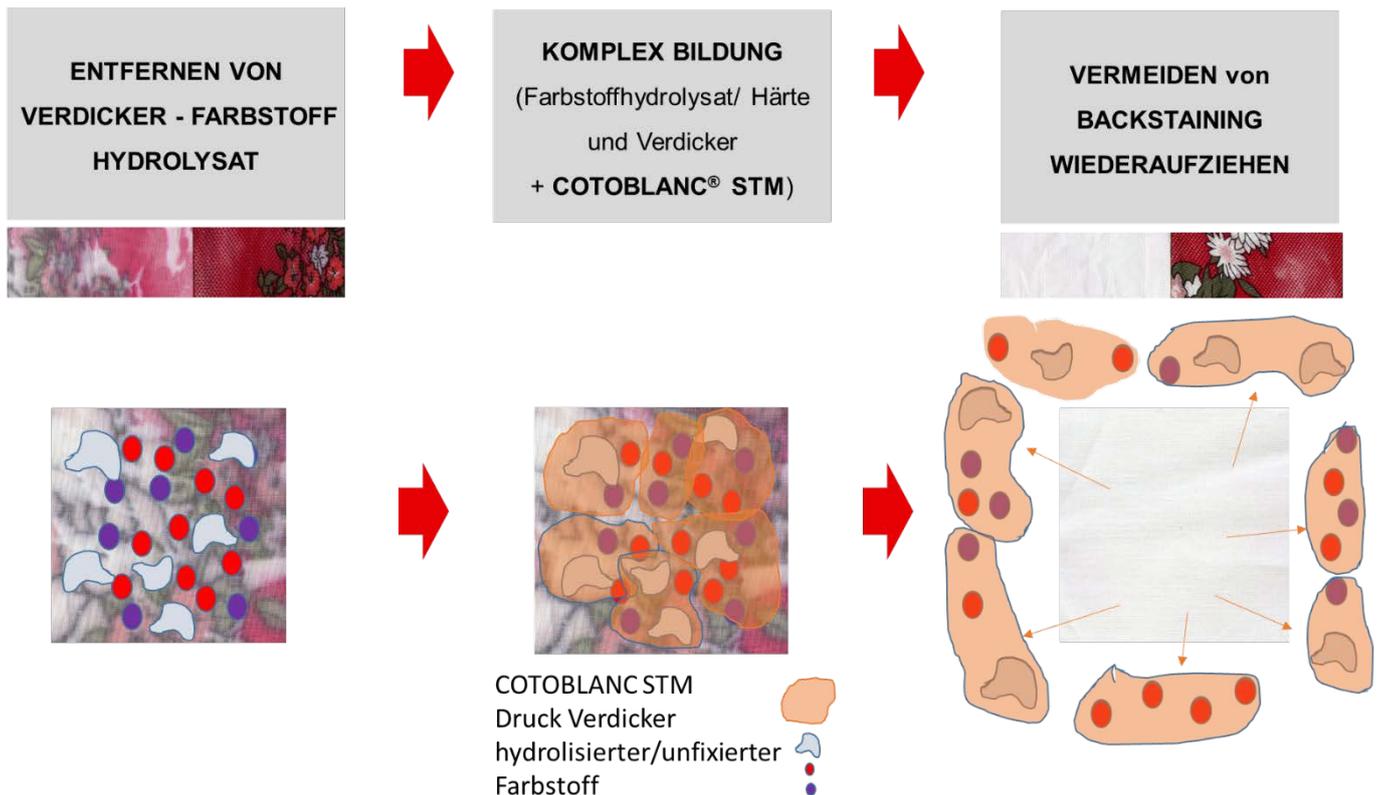
Einsatzmengen

Kontinuierverfahren:
0.3 - 4.0 g/l COTOBLANC[®] STM

Helle Farben:
0.3 - 0.6 g/l COTOBLANC[®] STM

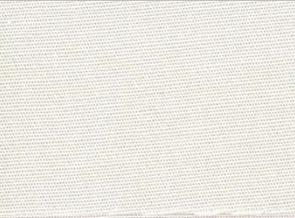
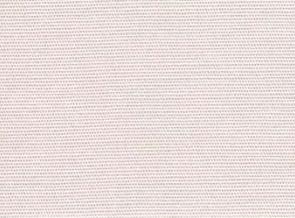
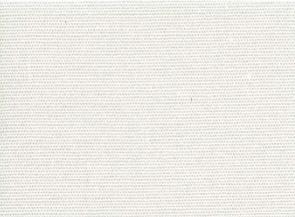
Mittlere Farben:
0.6 - 1.5 g/l COTOBLANC[®] STM

Dunkle Farben:
1.5 - 4.0 g/l COTOBLANC[®] STM



Reaktivdruck

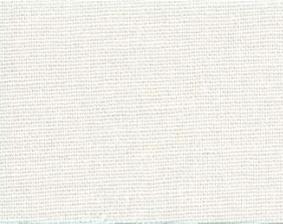
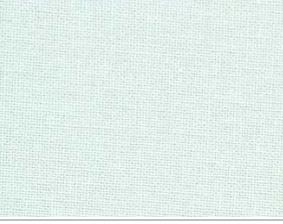
Gewaschen auf Kontinueanlage

Waschverfahren	Bedrucktes Material	Begleitmaterial	Bewertung* ISO 105-A04	Wasser- verbrauch
Bedruckt, nicht gewaschen			Referenz- material	
Standard gewaschen			3,95	2 mal gewaschen 21 l/kg
COTOBLANC® STM			4,84	1 mal gewaschen 10,5 l/kg
Bedruckt, nicht gewaschen			Referenz- material	
Standard gewaschen			3,75	2 mal gewaschen 21 l/kg
COTOBLANC® STM			4,77	1 mal gewaschen 10,5 l/kg

*Bewertung: Anschmutzen der Weißware gemäß DIN EN ISO 105-A04

Reaktivdruck

Gewaschen auf Kontinueanlage

Waschverfahren	Bedrucktes Material	Begleitmaterial	Bewertung* ISO 105-A04	Wasser- verbrauch
Bedruckt, nicht gewaschen			Referenzmaterial	
Standard gewaschen			3,27	2 mal gewaschen 21 l/kg
COTOBLANC® STM			4,21	1 mal gewaschen 10,5 l/kg

*Bewertung: Anschmutzen der Weißware gemäß DIN EN ISO 105-A04

Anwendungsempfehlung – Kontinueverfahren

