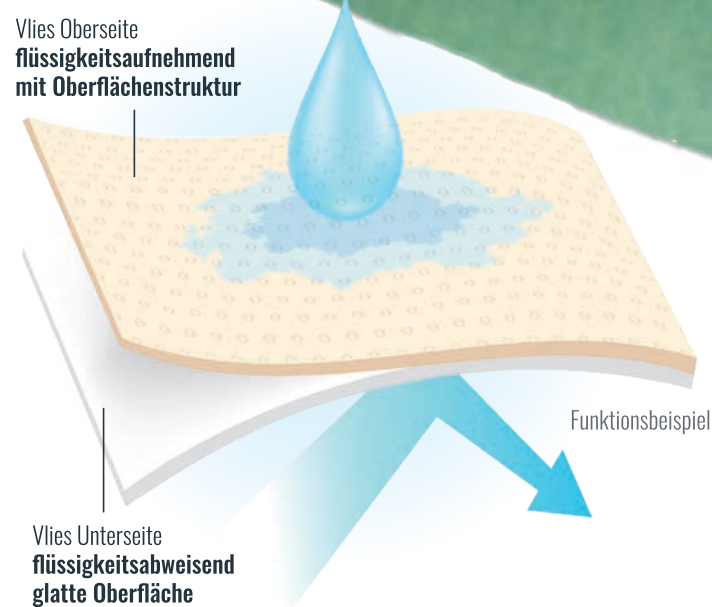


Unser DUO-TWIST

2 Anwendungen – 1 Lösung

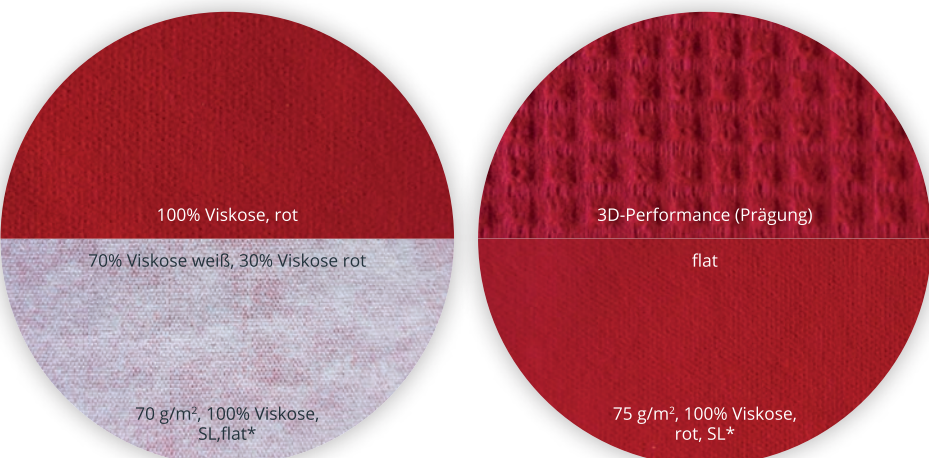
Eine Besonderheit in unserem Produktportfolio bildet unser multifunktionaler Vliesstoff, der zwei Funktionen in einem Tuch vereint.

Im Herstellungsprozess werden zwei unterschiedliche Vlieslagen mittels Hochdruckwasserstrahlen fest und untrennbar miteinander verbunden. Ein Verkleben ist nicht nötig. Somit können alle genannten Eigenschaften, wie spezifische Strukturen, Farben, Flächengewichte oder Faserzusammensetzungen als Duo-Twist-Tuch umgesetzt werden.



Mögliche Tuchlösungen:

- Reinigen | Polieren
- Einfetten | Abtragen
- Aufräumen | Glätten
- hydrophil | hydrophob
- 2-Farbenlösung



* Es handelt sich um einen Beispiel-Vliesstoff aus unserem Produktportfolio.

GESTERN HEUTE MORGEN

Für ein nachhaltiges Leben

NATÜRLICH
NACHHALTIG
RECYCLEBAR
WOHLFÜHLKLIMA
VERANTWORTUNG
ÖKOLOGISCH
ORGANISCH
INNOVATIV

green up
your life

Wir entwickeln
nachhaltige, ökologisch
abbaubare Lösungen.

Achten Sie auf dieses Label
auf unseren Produkten.



Norafin Industries (Germany) GmbH
Gewerbegebiet Nord 3
09456 Mildenau
Tel. 03733 5507 0
info@norafin.com
www.norafin.de



Norafin

HYGIENE UND SAUBERKEIT

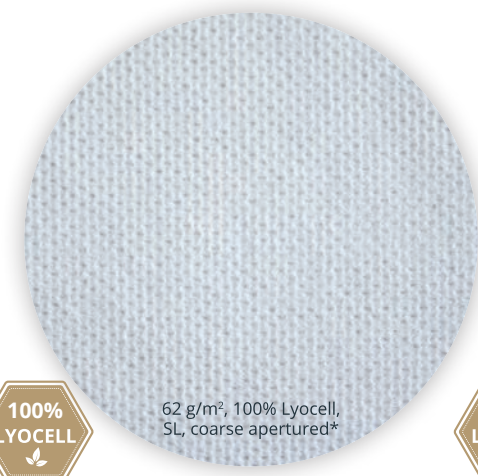
FÜR nachhaltig SAUBERE LÖSUNGEN

Der Einsatz nachwachsender Rohstoffe zählt für uns zu einem wichtigen Bestandteil, wenn es um die Nachhaltigkeit unserer Produktionskette geht.

Unsere Marke **Norafin® ECOLINE** steht für Reinigungstücher, die aus nachwachsenden und wiederverwertbaren Rohstoffen bestehen. Um die Herstellung von biologisch abbaubaren Tüchern zu unterstützen, bevorzugen wir den Einsatz von VEOCEL™ Fasern oder Naturfasern. Norafin bekennt sich damit klar zum Klimaschutz unseres Planeten!



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft
FSC® C140662



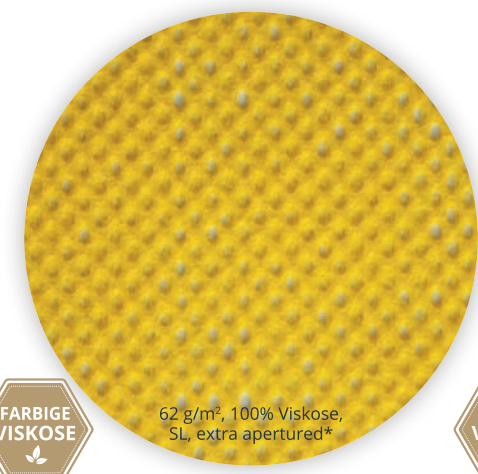
100%
LYOCELL



100%
LYOCELL



100%
NATUR
FASER



FARBIGE
VISKOSE



100%
VISKOSE

- ✓ in vielen Farben, intensiv und farbecht
- ✓ in spezifischen Strukturen: fein, grob, extra grob, geprägt (Norafin 3D PERFORMANCE®)
- ✓ in verschiedenen Flächengewichten, zwischen 30 – 200 g/m²
- ✓ biologisch abbaubar und recyclebar

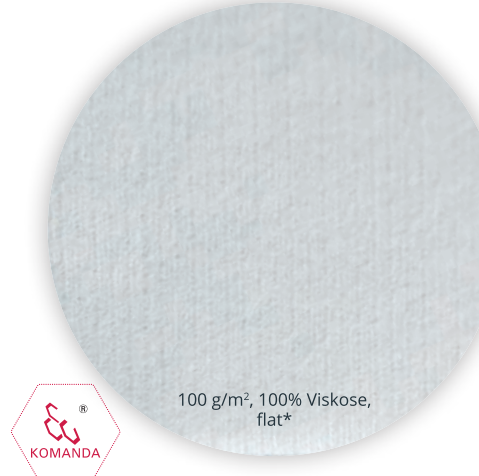
* Es handelt sich um einen Beispiel-Vliesstoff aus unserem Produktportfolio.



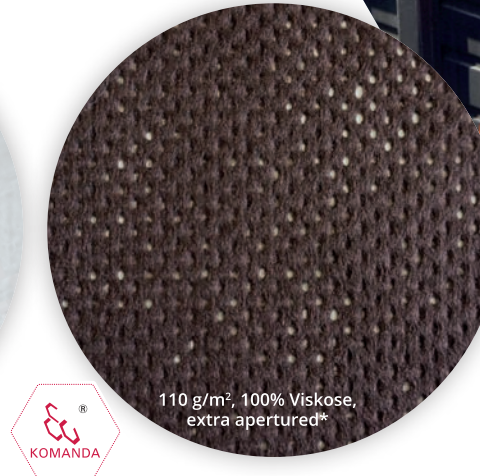
Was ist Wasserstrahlverfestigung?

Durch Wasser, das mit hohem Druck auf dem Faserflor auftrifft und eindringt, entsteht ein homogenes, verschlungenes und festes textiles Flächengebilde. Dieses Vlies kann durch Einsatz unterschiedlicher Trommeln in verschiedenen Oberflächenstrukturen hergestellt werden. Zudem können wir durch zwei autonome Krempelanlagen verschiedenen Vlieslagen vereinen.

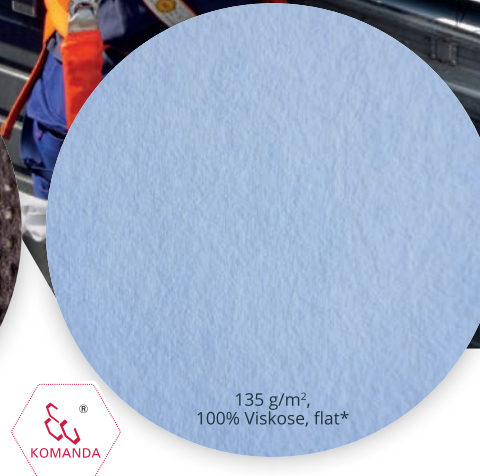
Durch unsere jahrelange Erfahrung in diversen Verfestigungsmethoden ist es uns gelungen, die einzigartige **Norafin KOMANDA®**-Technologie zu entwickeln. Die daraus entstehenden Tuchlösungen weisen eine sehr hohe Reißfestigkeit auf und sind dadurch mehrfach wiederverwendbar. Bei industriellen Waschvorgängen weisen unsere **Norafin KOMANDA®** Reinigungstücher eine sehr hohe Beständigkeit ohne Leistungsverlust auf.



KOMANDA



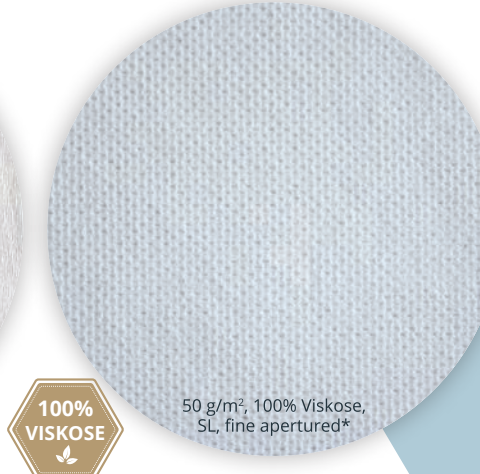
KOMANDA



KOMANDA



100%
LYOCELL
SKIN



100%
VISKOSE

- ✓ weniger Rohmaterial bei gleichem Volumen, durch Herstellungsprozess
- ✓ verschiedene Farben, Strukturen und Flächengewichte möglich
- ✓ strapazierfähig und mehrfach wiederverwendbar durch Komanda-Technologie