

The Aurora logo features the word "aurora" in a lowercase, sans-serif font. The letter "a" is orange, and the remaining letters "urora" are teal. A stylized wave graphic in orange and teal is positioned below the text.

aurora

The Aurofab logo consists of the word "aurofab" in a lowercase, sans-serif font. The letter "a" is orange, and the remaining letters "urofab" are white. A small "TM" trademark symbol is located to the upper right of the word.

aurofab™

Qualitätstextilien  
*Hochwertig, langlebig, nachhaltig.*



Jede Faser, ein  
Gefühlsgarant.



**aurora Objektwäsche GmbH**

Dieselstrasse 20  
D-46539 Dinslaken  
[www.aurora-ow.de](http://www.aurora-ow.de)

Telefon +49 (0) 2064 / 456 9120  
Fax +49 (0) 2064 / 456 9130  
Email [aurora@aurora-ow.de](mailto:aurora@aurora-ow.de)

# aurofab™

## Qualitätstextilien

*Hochwertig, langlebig, nachhaltig.*

### **Unser Garn kann mehr.**

Mehr als ringgesponnenes oder Open-End-Garn: aurofab™-Garn ist durch die moderne VORTEX®-Technologie widerstandsfähiger und weicher. Und dadurch auch hochwertiger, langlebiger und nachhaltiger. Durch

die vielen Vorteile im Bereich der Trocknung, Wiederwaschbarkeit und reduzierten Haarigkeit sparen Sie mit aurofab™-Garn über den gesamten Prozess der Textilherstellung sowie alle Waschzyklen Kosten ein. Zudem leisten Sie mit unseren Garnen einen Teil zum Weg in die Klimaneutralität.

Sozial- und klimafreundlich wollen wir mit unseren Textilien zukunftsorientiert die Welt der Objektwäsche mitgestalten.



## Modernste Spinntechnologie mit VORTEX<sup>®</sup>-Luftstrom für leistungsstarkes aurofab<sup>®</sup>-Garn.

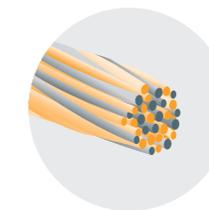
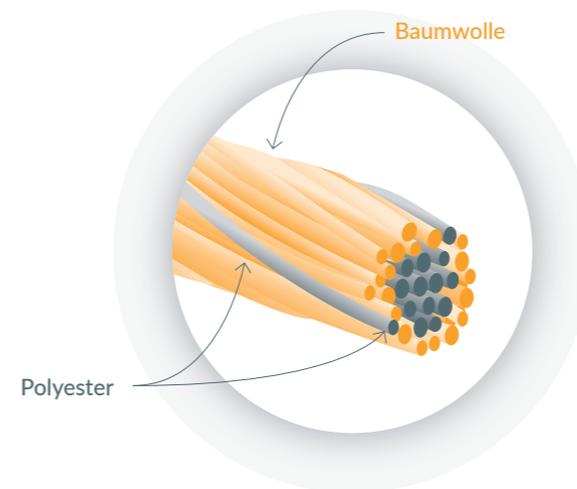
Bei der VORTEX<sup>®</sup>-Technologie wird wie folgt verfahren: Jeweils ein Ende jeder Faser wird in der Garnmitte verankert, sodass sich diese nicht verdrehen kann. Das andere Faserende bildet die äußere Garnschicht in einer „echten Garndrehung“. Die revolutionäre Idee von VORTEX<sup>®</sup> ist, Garn mit dem VORTEX<sup>®</sup>-Strom durch Druckluft zu spinnen. Auf diese Weise bieten wir bei

aurora mit unserem aurofab<sup>™</sup>-Garn äußerst widerstandsfähige und langlebige Textillösungen für Objektwäsche an.

Dieses Vorgehen ist zudem nicht auf ein bestimmtes Material beschränkt. Das Garnaufbauprinzip bleibt unabhängig von der verwendeten Faser gleich.

### aurofab<sup>™</sup>-Garn durch VORTEX<sup>®</sup>-Technologie

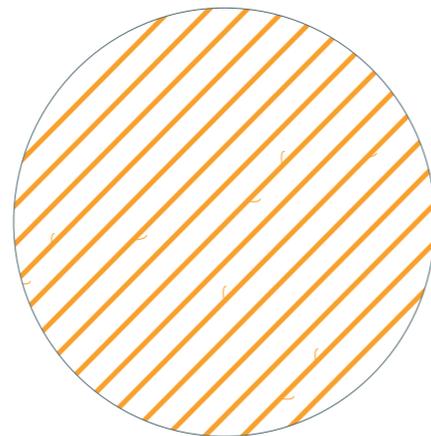
Ein Kern aus Polyesterfasern wird von Baumwollfasern umschlossen.



### Konventionelles Ringgarn

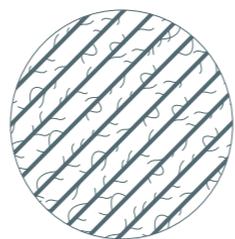
Baumwoll- und Polyesterfäden sind unstrukturiert und durchmischte angeordnet.

Reduzierte Haarigkeit  
mit einem glatten  
Erscheinungsbild.



**aurofab™-Garn durch  
VORTEX®-Technologie**

Deutlich weniger  
abstehende Faserhaare.

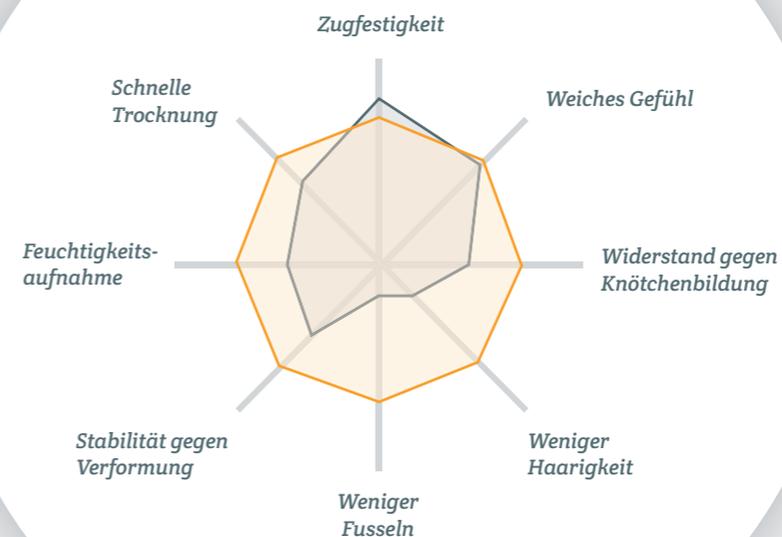


**Konventionelles  
Ringgarn**

Viele Faserhaare sorgen  
für ein grobes und raues  
Erscheinungsbild.

Klarer Sieg im Vergleich  
zu herkömmlichem  
Ringgarn.

— aurofab™  
— Ringgarn



# aurofab™

Ein Garn, viele Vorteile.  
*Hochwertig, langlebig, nachhaltig.*

Mehr Effizienz  
und geringere  
Gesamtkosten.

**1. Weniger  
Haarigkeit.**  
*Und somit ein glattes  
Erscheinungsbild  
des Stoffes.*

**2. Weniger  
Spiralbildung.**  
*Und geringere  
Abmessungsänderungen.*

**3. Minimierter  
Faserverlust.**  
*Und weniger Fusseln  
in allen Abläufen.*

**4. Geringe  
Trocknungszeit.**  
*Und somit eine verbesserte Atmungs-  
aktivität. Gerade im Gesundheits-  
wesen und Gastgewerbe ist ein  
trockenes Stoffgefühl  
besonders wichtig.*

**5. Über 350  
Waschzyklen.**  
*Mit weniger Schrumpfung  
und hohem Waschwiderstand.*

*Wir stehen für  
Garn mit bester  
Qualität.*



Unser Zeichen für Verantwortung:  
Wir führen Textilien mit dem  
Siegel **Grüner Knopf**.



**GRÜNER  
KNOPF**

SOZIAL. ÖKOLOGISCH. STAATLICH.  
UNABHÄNGIG ZERTIFIZIERT.



Die zwei Säulen des  
**Grünen Knopfs**



**1. Unternehmensprüfung**  
**Unternehmerische Sorgfaltpflicht**  
20 unternehmensbezogene  
Anforderungen



**2. Produktprüfung**  
**Sozial & ökologische Kriterien**  
26 produktbezogene  
Anforderungen

**Wir erfüllen mit unserem Unternehmen  
und unseren Textilien alle Anforderungen.**

Der Grüne Knopf ist ein staatliches Siegel für nachhaltig hergestellte Textilien. Er gibt Verbraucherinnen und Verbrauchern Orientierung beim Einkauf. Der Grüne Knopf stellt verbindliche Anforderungen, um Mensch und Umwelt im Produktionsprozess von Textilien zu schützen. Insgesamt müssen 46 anspruchsvolle Sozial- und

Umweltkriterien eingehalten werden – von A wie Abwassergrenzwerte bis Z wie Zwangsarbeitsverbot.

Das Besondere am Grünen Knopf: Neben dem Produkt wird immer auch das Unternehmen als Ganzes überprüft. Damit ist der Grüne Knopf das erste staatliche Siegel, das systematisch prüft, ob Unternehmen in ihrer Textil-Lieferkette ihrer menschenrechtlichen und ökologischen Sorgfaltpflicht

nachkommen. Der Staat legt die Kriterien und Bedingungen für den Grünen Knopf fest – das schafft Klarheit und Vertrauen. Unabhängige Prüfstellen kontrollieren die Einhaltung der Kriterien.

Wir sind sehr stolz, unser Unternehmen und unsere Produkte mit diesem Siegel auszeichnen zu können.

## aurora: zertifiziert besser!

### Unsere Lieferkette erfüllt strenge Umwelt- und Sozialstandards.



#### ISO 9001 – Qualitätsmanagement

Alle Produkte und Dienstleistungen, die Ihnen seitens der aurora Objektwäsche GmbH geliefert bzw. bereitgestellt werden, erfüllen die hohen Anforderungen der Prüfungsnorm ISO 9001:2015. Für die Zertifizierung und den jährlichen Überwachungsaudit ist die DSR Certification zuständig.



#### GOTS

Wir unterstützen Produkte, die nach GOTS zertifiziert sind. Der Global Organic Textile Standard (GOTS) bezieht sich auf die Verarbeitung von Textilien aus biologisch erzeugten Naturfasern. Ziel des Standards ist es, die Umwelt- und Sozialbedingungen in der Textilproduktion zu verbessern.



#### Oeko-Tex Standard 100

Alle unsere Produkte sind mit dem Oeko-Tex Standard 100 „Textiles Vertrauen“ zertifiziert. Der OEKO-TEX® Standard 100 ist ein unabhängiges, weltweit einheitliches Zertifizierungssystem für Textilien aller Art.

Das Siegel garantiert, dass das gekennzeichnete Textilprodukt gesundheitlich unbedenklich ist. Der OEKO-TEX® Standard 100 ist das weltweit führende Umweltzeichen für Textilien .



#### Oeko-Tex Standard 100

Das MADE IN GREEN Produktlabel von OEKO-TEX® gibt Verbrauchern die Gewissheit, dass unsere Textilprodukte aus schadstoffgeprüften Materialien bestehen.

Das Produktlabel ist nachverfolgbar und gilt für alle Textilprodukte, die in umweltfreundlichen Betrieben, sowie an sicheren und sozialverträglichen Arbeitsplätzen produziert wurden.



#### EU-Ecolabel

Das EU-Ecolabel steht für einen minimierten Einsatz von umweltschädlichen Stoffen, strenge Anforderungen zum Schutz vor der Anwendung gesundheitsgefährdender Chemikalien, sowie strenge Anforderungen zum Schutz vor schädlichen Emissionen und Abwasserleitungen.

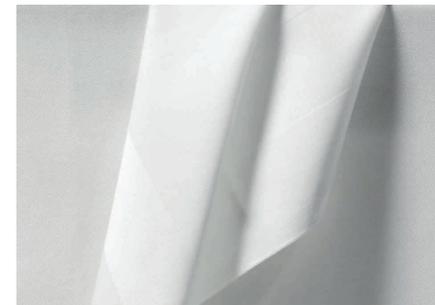


#### Business Social Compliance Initiative (BSCI)

Soziale Standards und Menschenrechte werden bei unseren Produktionsfirmen bereits umgesetzt und eingehalten und nicht nur propagiert.



**aurofab<sup>®</sup>**  
Jede Faser, ein  
Gefühlsgarant.



**aurora Objektwäsche GmbH**  
Telefon +49 (0) 2064 / 456 9120  
Email [aurora@aurora-ow.de](mailto:aurora@aurora-ow.de)



**aurora Objektwäsche GmbH**

Dieselstrasse 20 | D-46539 Dinslaken | [www.aurora-ow.de](http://www.aurora-ow.de)