

# LANG

Y A R N S



trace your yarn

[langyarns.com](http://langyarns.com)

## TRACEABILITY

Wolle und Garne sind emotionale Produkte. Beim Stricken und Häkeln wird ein lineares Garn in ein dreidimensionales Gestrick verwandelt – mit den geschickten Händen, der Vorstellungskraft und Kreativität der Strickerinnen. Dabei arbeiten nicht nur die Hände, auch der Geist und die Seele nehmen am langsamen Prozess des Vermaschens teil und werden be- und verstrickt.

Die Familie LANG ist seit den 1820er Jahren in der Textilindustrie tätig, seit 1867 am heutigen Standort in Reiden/Schweiz. Dort wurden Baumwollgarne produziert und werden heute neue Garne, Strickmuster und ganze Strickkollektionen entwickelt und vertrieben. Im Kontakt mit den Strickerinnen, darunter echte Garn-Enthusiasten, wird immer wieder der Wunsch geäussert, mehr über diese faszinierenden Wollen zu erfahren. In Zeiten der globalen Arbeitsteilung möchten wir mehr wissen über Produkte, zu denen wir eine grosse Zuneigung haben und denen wir emotional zugetan sind. Unter dem Label **trace your yarn** sind wir den Spuren einiger LANGYARNS-Produkte bis zur Farm gefolgt und haben direkt beim Farmer Rohwolle eingekauft.



Nehmen Sie den Faden auf und folgen Sie den Spuren Ihres LANGYARNS-Produktes unter

**[www.langyarns.com/traceyouryarn/](http://www.langyarns.com/traceyouryarn/)**

## WOLLE

In den weiten Ebenen Patagoniens und Feuerlands leben im rauen, windigen Klima Millionen Schafe.



Die Schafe der Corriedale-Rasse sind den dortigen klimatischen Bedingungen gut angepasst. Auf riesigen Weiden leben die Tiere in lockeren Herden. Einmal jährlich werden sie von den Ovejeros, den Hirten, und ihren Herdenhunden zusammengetrieben und im Scherstall geschoren. Ein ausgewachsenes Tier „produziert“ so bis zu 6 kg Rohwolle pro Jahr. Die Wolle der Corriedale-Schafe ist nicht besonders fein, dafür sehr weiss und langstapelig. Sie eignet sich gut für robuste, pflegeleichte, langlebige Strickgarne die nicht pillinganfällig sind.



## WOLLWASCHE

Die geschorene Rohwolle wird zu Ballen gepresst und in Punta Arenas in Patagonien/Chile gewaschen. Dabei wird das Wollfett (Lanolin) gewonnen. Dieser hochwertige Rohstoff wird in der Kosmetikindustrie wieder verwendet – z.B. für Nivea.



## KAMMZUG

Die gewaschene Rohwolle wird mit dem Schiff nach Europa transportiert und in der Textilregion Biella in Norditalien gekämmt. Dabei werden die kurzen Faseranteile ausgekämmt und die Wollfasern vorbereitet für die Spinnerei. Alle folgenden Verarbeitungsschritte finden ebenfalls mit kurzen Transportwegen im „Biellesse“ statt.

## VORBEREITEN / SPINNEN / ZWIRNEN

In der Spinnerei wird der Kammzug auf den Strecken für den Spinnprozess vorbereitet. In mehreren Passagen werden die Kammzüge zusammengefasst und verstreckt. Das entstandene Vorgarn wird auf der Ringspinnmaschine zum Einfachgarn gesponnen. Das Einfachgarn wird in ein bis zwei Durchgängen einfach oder doppelt zusammengedreht (verzwirnt), und für die Färberei vorbereitet, also auf Strangen gewickelt.





## FÄRZEN / BEDRUCKEN

Das Garn hat immer noch die Farbe der ursprünglichen Wolle. Im nächsten Prozess wird das Garn uni gefärbt oder mehrfarbig bedruckt. Der weisse Grundton der Corriedale-Wolle ermöglicht schöne klare Farben.



## DÄMPFEN / KNÄUELN

Im letzten Verarbeitungsschritt wird das Garn nun noch gedämpft und auf Knäuel gewunden. In der warmen, feuchten Atmosphäre des Dämpfens geht das Garn wie ein Kuchen im Backofen auf und gewinnt seine finale Gestalt. Anschliessend wird das Garn auf den Knäuel gewunden, verpackt und nach Reiden in die Schweiz versandt.



## QUALITÄTSKONTROLLE

Jedes einzelne Farbbad wird in unserem Labor auf Wasch- und Reibechtheit getestet bevor das Garn seine weitere Reise in den Fachhandel antritt.



# LANG

Y A R N S



**LANG & Co. AG**  
CH-6260 Reiden

facebook.com/langyarns  
www.langyarns.com