

PRODUKT-BESCHREIBUNG

- 2-lagige Mütze hergestellt aus 100% Merinowolle.
- Ideal für Arbeitskräfte, die nach einem bequemen und 100% natürlichen Merinowolle Accessoire suchen.
- Geeignet für Arbeitseinsätze mit niedriger Intensität unter extrem kalten Witterungsbedingungen.

HAUPTMERKMALE



2 layers of
260 g/m²



NATURAL
FIBER



MOISTURE
MANAGEMENT



ECO
FRIENDLY



ODOR
RESISTANT

ABMESSUNGEN



GEWIRK



100% MERINOWOLLE

VERPACKUNG



GEWIRK-ZUSAMMENSETZUNG

<u>Material:</u>	
MERINO WOOL	100%
<u>Struktur:</u>	
Schussgewirk mit Biesen oben drauf	

PFLEGE-SYMBOLE



GEWIRK-TESTEN

Eigenschaften:



Masse pro Flächengewicht:
UNE-EN 12127:1998

267 g/m² ±5%

Luftdurchlässigkeit:
UNE-EN ISO 9237:1996

1085,67 mm/s ±10%

Wärme-durchgangswiderstands (RCT):
ISO 11092:2014

0,0451 m²K/W ±10%

Wasserdampf-durchgangswiderstand (RET):
ISO 11092:2014

5,39 m²Pa/W ±10%

Bestimmung der Bruchfestigkeit und Dehnung
UNE-EN ISO 13934-1:2013

Durchschnittliche Last (N)
Längsrichtung 270 ±10%
Querrichtung 160 ±10%

Durchschnittliche Dehnung (%)
Längsrichtung 74 ±10%
Querrichtung 300 ±10%

Bestimmung der Maßänderung beim Haus Waschen und Trocknen
UNE-EN ISO 5077:2008 + ERRATUM:2008

Waschverfahren 4N (Ta=40 ±3°C) gemäß ISO 6330:2012
Längsrichtung <7 % Querrichtung <7 %

Pillingbeständigkeit (Martindale, 2.000 Zyklen):
UNE-EN ISO 12945-2:2001

3-4

Stuffung 1-5: Stufe 1 ist „sehr hohes Pilling“ und Stufe 5 ist „kein Pilling“

Bestimmung der Abriebfestigkeit der Stoffen:
UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006
Prüfdruck: 9kPa

min. 40.000 Zyklen

Bis das erste Garn abbricht

Beständigkeitswerte:

Farbbeständigkeit gegenüber häusliches und gewerbliches Waschen
UNE-EN ISO 105-C06:2010

4-5

Farbbeständigkeit gegenüber Schweißbechtheit (alkalisch + sauer)
UNE-EN ISO 105-E04:2013

4-5

Farbbeständigkeit gegenüber Reiben (trocken + nass)
UNE-EN ISO 105-X12:2003

- Trocken
- Nass

4-5
2

Farbbeständigkeit gegenüber Meerwasser
UNE-EN ISO 105-E02:1996

4-5

(Beständigkeitswerte: Stuffung 1-5. Stufe 1 ist „schlechtes Verhalten“ und Stufe 5 ist „gutes Verhalten“)

Farbbeständigkeit gegenüber Kunstlicht
UNE-EN ISO 105-B02:2013

6-7

(Beständigkeitswerte gegenüber Kunstlicht: Stuffung 1-8. Stufe 1 ist „sehr schlecht“ und Stufe 8 ist „ausgezeichnet“)