

# ZKS

A Peppermint Company

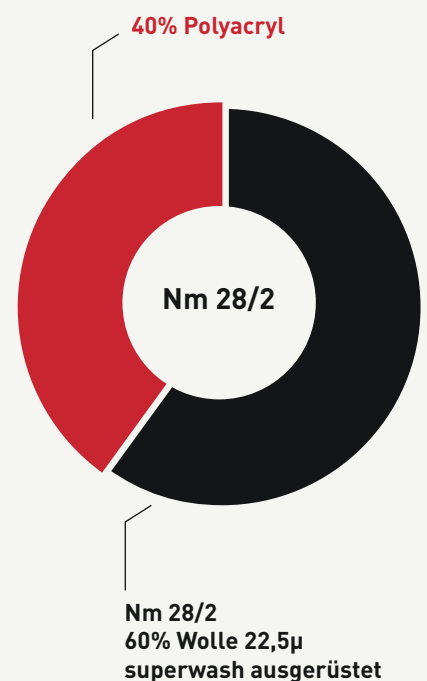
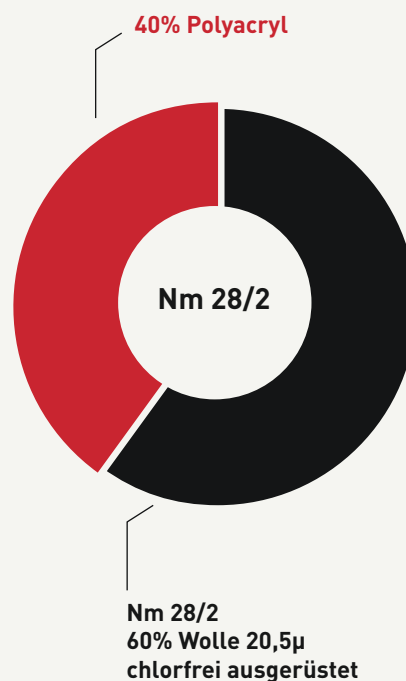
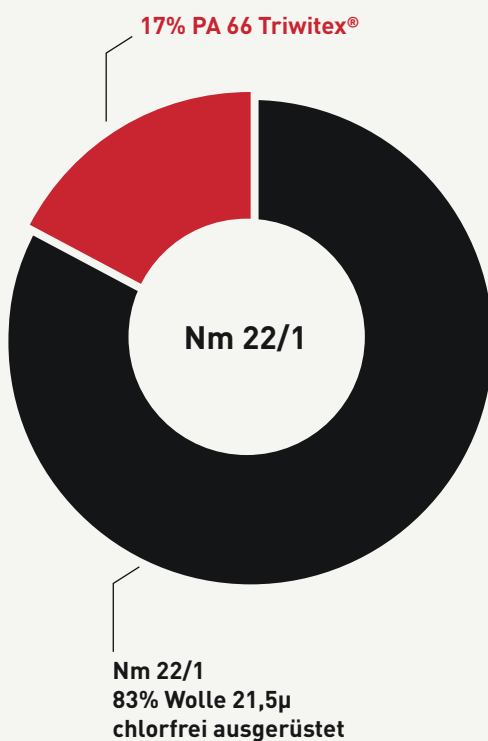
Für heute – morgen – und danach.  
Jobwear mit höchsten Standards

## Triwitex® – das neue Hochleistungsgarn für Behörde und Corporate Wear

Leichtigkeit und Comfort mit  
Leistungsfähigkeit und  
Nachhaltigkeit in neuem Design



Im Vergleich zu handelsüblicher Marktware Behörde





## Testverfahren

### Pillneigung DIN EN ISO 12945-2

(5 = keine Veränderung – 1 = starke Pillneigung)  
7000 Touren - Belastungsgewicht 156 g

**Nm 22/1 Triwitex®**  
83% Wolle - 17% PA 66



Neuzustand = Original

Pilling nach 7.000 Touren  
Note 4-5

**Nm 28/2 handelsübliche Marktware**  
60% Wolle - 40% Polyacryl



Neuzustand = Original

Pilling nach 7.000 Touren  
Note 1-2

### Scheuerbeständigkeit DIN EN ISO 12947-2

Bestimmung der Probenzerstörung  
(Maschenware: mindestens 1 vollständig zerstörter Faden/Lochbildung)  
Belastungsgewicht 795 g - Schaumstoffunterlage

**Nm 22/1 Triwitex®**  
83% Wolle - 17% PA 66



Neuzustand = Original

400.000 Touren  
ohne Lochbildung

**Nm 28/2 handelsübliche Marktware**  
60% Wolle - 40% Polyacryl



Neuzustand = Original

15.000 Touren  
Lochbildung

### Vorteile

- **Feinere und leichtere Qualität** mit besserer Performance
- **Höherer Tragekomfort** mit Klima- und Feuchtemanagement durch > 38% mehr Wolle als Wettbewerbsprodukte
- Leistungsstarkes PA66-Filament für **Langlebigkeit** (Scheuertouren)
- **Nachhaltigkeit** durch geringeren Materialverbrauch und vielfache Lebensdauer (hohe Scheuerbeständigkeit) bei unveränderter Optik (extrem niedrige Pillneigung)
- Optional: **RWS oder GOTS zertifizierte Wollen, chlorfreie Ausrüstung, GOTS** zugelassene Farb- und Hilfsstoffe



- **Triwitex®** – 15.000 Scheuertouren ohne Gebrauchsspuren
- **Triwitex®** – 400.000 Scheuertouren Extremtest ohne Lochbildung
- **Triwitex®** – Minimales Pilling nach 7.000 Touren Extremtest