

E.COOLINE Kühlendes BaseCap PRO



Ausführung: Berufsbekleidung

Marke: E.COOLINE

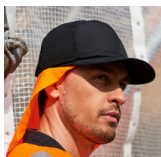
Material: 100 % Polyester

Materialfunktionen:
klimaregulierend , kühlend

Norm: EN 13758-2

Schutzeigenschaften: Hitzeschutz

Serie: Powercool SX3



PRODUKTBESCHREIBUNG für E.COOLINE Kühlendes BaseCap PRO

Kühlende Kopfbedeckung mit Nackenschutz in Signalfarbe orange • UV-Schutz UPF50+ (zertifiziert nach DIN EN 13758-1)
• klassischer Schnitt mit guter Passform • gebogener Schirm schützt die Augen vor blendender Sonne • stufenlose Größenverstellung mit Klettverschluss • einfache und schnelle Aktivierung, Wasser drauf - einrollen- abtrocknen • waschbar bei 30° Grad, antibakteriell, hygienisch • Oberstoff: Oekotex100

GRÖSSE/KOPFUMFANG:

Gr. 1: 55 – 58 cm

Gr. 2: 59 – 62 cm

MATERIAL: Obermaterial: 100 % Polyester

Füllung: 100 % COOLINE Polyester

NORMEN

zertifiziert nach:

EN 13758-1

	ART.-NR.
	EC-0081
	EC-0082

NORMEN für E.COOLINE Kühlendes BaseCap PRO

EN 13758-2

EN 13758-2 | Textilien – Schutzeigenschaften gegen ultraviolette Sonnenstrahlung

In der europäischen Norm EN 13758-2 sind die Mindestanforderungen an

- die Ausführung der Bekleidung,
 - den Schutzfaktor der verwendeten Materialien sowie
 - die Kennzeichnung von Kleidungsstücken
- festgelegt, die zum Schutz des Trägers gegen die Belastung durch ultraviolette Sonnenstrahlung vorgesehen sind.

Ziel dieser Norm ist es, Bekleidung zur Verfügung zu stellen, die einerseits unter normalen Verhältnissen den Mitarbeitenden einen ausreichenden Schutz vor der UVA- und UVB-Strahlung des Sonnenlichts bietet und andererseits auch Aussehen und Bequemlichkeit bewahrt.

- Der **UV-Schutzfaktor UPF (Ultra Violet Protection Factor)** der Norm EN 13758-2 von sämtlichen im Kleidungsstück verwendeten Materialien wird durch das in der EN13758-1 festgelegte Prüfverfahren bestimmt. Damit UV-Schutzkleidung der EN 13758-2 entspricht, muss der UV-Schutzfaktors (UPF) größer als 40 sein.
- Gemäß der Norm muss bei Oberbekleidung der Oberkörper vom Halsansatz bis zur Hüfte sowie über die Schultern bis zu $\frac{3}{4}$ der Oberarme bedeckt sein. Hosen müssen den Unterkörper von der Taille bis zu den Kniescheiben bedecken.

Textilien, die den Mindestanforderungen dieser Norm entsprechen, erkennen Sie an der **Kennzeichnung mit der Norm EN 13758-2** und dem **Piktogramm UPF 40+**.



Bitte beachten Sie: Unter gewissen Bedingungen kann die Schutzwirkung der Bekleidung auch nachlassen, z. B. wenn die Kleidungsstücke nass oder abgetragen ist. Daher sollte die Kleidung gemäß den Hinweisen auf der Wäschekennzeichnung gepflegt und behandelt werden und ausgedehnte Bekleidung ausgetauscht werden.

Die Norm EN 13758-2 ist Teil einer Serie von 2 Normen zu UV-schützenden Eigenschaften. Die Normenserie unterteilt sich in:

- EN 13758-1 Schutzeigenschaften gegen ultraviolette Sonnenstrahlung – Teil 1: Prüfverfahren für Bekleidungstextilien.
- EN 13758-2 Schutzeigenschaften gegen ultraviolette Sonnenstrahlung – Teil 2: Klassifizierung und Kennzeichnung von Bekleidung.

Quellen: Aktuelle Ausgabe ÖNORM NORM EN 13758-1:2007 und EN 13758-2 :2007 (Abruf Jänner 2026) (ident mit EN 13758-2:2003-07 + A1:2006-12)