

DIN 23343**DIN**

ICS 61.020

Ersatz für
DIN 23343:1999-02**Bekleidung für den Bergbau –
Grubenhemd**Clothing for the mining industry –
Shirt for minersVêtements pour travaux miniers –
Chemise de mineur

Gesamtumfang 9 Seiten

Normenausschuss Bergbau (FABERG) im DIN
Normenausschuss Textil und Textilmaschinen (Textilnorm) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Maße, Bezeichnung	4
4 Anforderungen	5
4.1 Werkstoffe	5
4.1.1 Faserstoff	5
4.1.2 Gewebe	5
4.2 Fertiges Gewebe	6
4.2.1 Fadendichte	6
4.2.2 Flächenbezogene Masse	6
4.2.3 Farbe	6
4.2.4 Farbechtheit des gefärbten und ausgerüsteten Gewebes	6
4.2.5 Säure- und Alkaligehalt des fertig ausgerüsteten Gewebes	6
4.2.6 Maßänderung des fertig ausgerüsteten Gewebes	6
4.3 Fertiges Hemd	6
4.3.1 Ärmel	6
4.3.2 Kragen	6
4.3.3 Börtchen	6
4.3.4 Vorderteil	7
4.3.5 Verschleißbarkeit	7
4.3.6 Knöpfe	7
4.3.7 Nähte	7
5 Prüfung	7
5.1 Maßprüfung	7
5.2 Garnfeinheit des Rohgarnes	7
5.3 Fadendichte	7
5.4 Flächenbezogene Masse	7
5.5 Farbechtheit	7
5.6 Säure- und Alkaligehalt	7
5.7 Maßänderung in Längs- und Querrichtung	7
6 Kennzeichnung	8
Literaturhinweise	9

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2007-03-01.

Daneben darf DIN 23343:1999-02 noch bis zum 2007-09-01 angewendet werden.

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss „Persönliche Sicherheits- und Schutzausrüstung“ des Normenausschusses Bergbau (FABERG) erarbeitet und ersetzt DIN 23343:1999-02 „Bekleidung für den Bergbau — Grubenhemd der Formen A und B“.

Änderungen

Gegenüber DIN 23343:1999-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel der Norm und Bezeichnung geändert;
- b) Grubenhemd der Form B entfällt;
- c) Ausführungsvarianten um Konfektionsgröße S erweitert;
- d) Maßangaben der Konfektionsgröße S in Tabelle 1 aufgenommen;
- e) Norm redaktionell überarbeitet und dem Stand der Technik angepasst.

Frühere Ausgaben

DIN 23343: 1989-04, 1999-02

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Grubenhemden, die im Bergbau bevorzugt verwendet werden. Sie legt die maßlichen und technologischen Anforderungen fest.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 53830-3, *Prüfung von Textilien — Bestimmung der Feinheit von Garnen und Zwirnen — Einfache Garne und Zwirne, Texturierte Garne — Abschnittverfahren*

DIN 60900-2, *Garne — Beschreibung im Tex-System*

DIN 60900-4, *Garne — Beschreibung im Nm-System*

DIN EN 1049-2, *Textilien — Gewebe — Konstruktion — Untersuchungsverfahren — Teil 2: Bestimmung der Anzahl der Fäden je Längeneinheit*

DIN EN 12127, *Textilien — Textile Flächengebilde — Bestimmung der flächenbezogenen Masse unter Verwendung kleiner Proben*

DIN EN 20105-C04, *Textilien — Farbechtheitsprüfungen — Teil C04: Bestimmung der Waschechtheit von Färbungen und Drucken: Test 4*