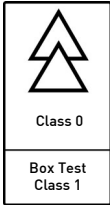


ProGARM® 2660 Klasse-1-Schutzhelm Mit integriertem Visier

EN-STANDARDS



Andere EN-Standards

- EN397: 2012+A1:2012
- EN50365: 2002

PRODUKTDETAILS

Lebensdauer: 5 Jahre—siehe anmerkung auf der rückseite

Größen: Einheitsgröße

Farbe: Weiß (andere Farben verfügbar)

Artikel: 2660

VISIER – SPEZIFIKATIONEN

Visier aus Polycarbonat mit Antianlauf- und Antikratzbeschichtung. Bei Nichtverwendung verschwindet dieses Visier vollständig im Helm, wo es vor Schäden geschützt ist. Es verfügt über ein einzigartiges Kinnstück, um das Kinn bei einem Störlichtbogen-Unfall zu schützen.

EN-STANDARDS

- EN166: 2001
- GS-ET 29: 2010

PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSMITTELSINFORMATIONEN

Das Visier wird gemäß EN 166 getestet und gemäß GS-ET-29 für Störlichtbögen getestet. Das Visier wird dem Box-Test nach IEC61482-1-2 unterzogen. GS-ET-29 beinhaltet Zusatzanforderungen für das Testen und Zertifizieren von Visieren für Elektroarbeiten.



PRODUKTBESCHREIBUNG

Zertifizierter Schutzhelm zum Schutz vor den thermischen Gefahren eines Störlichtbogens, hergestellt aus modifiziertem hochfestem Polyamid. Der Helm dient dazu, den Kopf vor Verletzungen zu schützen, die durch herabfallende Gegenstände oder einen Stromschlag verursacht werden. Er verhindert Stromfluss durch den Kopf. Dank seines Visiers ist der Helm nachweislich außerdem für Lichtbogenschweißarbeiten geeignet und bietet Schutz vor flüssigen Metallspritzern. Entworfen wurde der Helm auf der Basis einer Marktumfrage zu Arbeiten unter Spannung. Das ist der Grund, warum dieses Visier über einen einzigartigen Kinnschutz verfügt, der bei anderen Störlichtbogen-Helmen fehlt.

SEAM  **100%**
GUARANTIE **INHÄRENT** 

ProGARM® 2660 Klasse-1-Schutzhelm Mit integriertem Visier

MERKMALE – HELM

- Schlagabsorption nach Konditionierung in Temperaturen zwischen (-30 °C) und (0 °C)
- Durchschlagfestigkeit nach Konditionierung in Temperaturen zwischen (-30 °C) und (+50 °C)
- Piktogramm für Arbeiten unter Spannung (zwei Dreiecke)
- Arbeitstemperaturbereich von (-30 °C) bis (+50 °C)
- Größenanpassung über Einstellrad
- Anpassbarer Kopfumfang von 53 bis 63 cm
- Zweistufige Höhenanpassung
- Kurzer Schirm
- Vier-Punkt-Kinnriemen
- Aussparung für Gehörschutz
- Elektroisolierung (Klasse 0) 1000 V AC, 1500 V DC
- Beständig gegenüber flüssigen Metallspritzern (FM)
- Beständig gegenüber seitlichen Deformationen (SD)

Lebensdauer und Ablaufdatum des Helms

Bitte beachten Sie, dass Arc Flash-Helme nach ihrem Ablaufdatum entsorgt werden sollten.

Das Verfallsdatum ist auf dem Helm aufgedruckt und gilt für alle Elemente (Schale, Visier, Gurt, Riemen usw.).

Schutzhelme haben ein Verfallsdatum, da die Einwirkung von UV-Strahlung, Hitze - & Kälte, Luftfeuchtigkeit usw. den Schutz des Helms im Laufe der Zeit beeinträchtigen.

Die Lebensdauer des Helms wird durch vorgeschriebene Tests eines unabhängigen Prüfinstitut bestimmt. Anschließend wird dem Artikel eine Konformitätserklärung und ein Zertifikat ausgestellt.

MERKMALE – VISIER

- Schutzniveau 1,2 (transparentes Schild)
- Schutzniveau 1,7 (verdunkeltes Schild)
- Schutz vor Flüssigkeitstropfen und – spritzern (3)
- Schutz vor UV-Strahlung (2)
- Schutz vor optischen Schädigungen, Lichtübertragungsfaktor, Streulicht-Luminanzfaktor – optische Klasse 1
- Beständig gegen Stoß mit mittlerer Energie (Stoßgeschwindigkeit von bis zu 120 m/s – Masse der Kugel 0,86 kg) (B)
- Schutz vor Störlichtbögen bei Kurzschluss (8)
- Schutz vor den thermischen Gefahren eines Störlichtbogens, Klasse 1 (Box-Test; 4 kA/0,5 s), VLT-Faktor → 75% für Klasse 0
- Schutz vor flüssigem Metall und heißen Festkörpern (9)
- Beständig gegen Abrieb durch kleine Partikel (K)
- Kein Beschlagen (N)