

Teil 3 - produktbezogene Eigenschaften

Diese technische Unterlage gibt die für das Produkt

PSA-Typ : Bügelschutzbrille mit farblosen Scheiben
Bezeichnung : Modell 620
Hersteller : Georg Schmerler GmbH & Co. KG
Reitweg 7
D-90587 Veitsbronn

geltenden grundlegenden Anforderungen nach PSA Verordnung VO (EU) 2016/425 sowie die Mittel an, die die Firma Georg Schmerler GmbH & Co. KG eingesetzt hat, um die Übereinstimmung des aufgeführten Produktes mit den dafür geltenden grundlegenden Anforderungen zu erreichen.

Produktbeschreibung:

Verwendete Werkstoffe: Polycarbonat kratzfest und beschlagfrei - Scheibe
Polyamid und TPE - Tragekörper

Maße: 150mm breit x 50 mm hoch

Gewicht: 32 Gramm

vorgesehene Verwendungsbereiche: Schutz gegen mechanische Risiken Grundverwendung
Schutz vor kleinen Teilen bis zu einer Geschwindigkeit von 45 m/s (F)
UV-Schutz Stufe 2C-1,2 gemäß EN 170 : 2002

Kennzeichnung der Schutzbrille: Tragekörper: GSF 166 F CE
GSF = Kennbuchstaben Hersteller
166 = Nummer der relevanten Norm EN 166:2001
F = Kurzzeichen für mechanische Festigkeit
(Teilchen bis 45m/s Geschwindigkeit)
CE = EG Konformitätszeichen

Sichtscheiben: 2C-1,2 GSF 1 F CE
2C-1,2 = UV-Schutz Stufe gemäß EN 170 : 2002
GSF = Kennbuchstaben Hersteller
1 = optische Klasse
F = Kurzzeichen für mechanische Festigkeit
(Teilchen bis 45m/s Geschwindigkeit)
CE = EG Konformitätszeichen

Harmonisierten Normen gemäß Artikel 14, die bei Entwurf und Herstellung der PSA angewandt wurden: EN 166 : 2001 und EN 170 : 2002

Prüfbericht und Messprotokoll der notifizierten Stelle, die die Konformitätsbewertung nach Modul B durchgeführt hat:

Prüfbericht 1170-ECS-18

Notifizierte Stelle:

ECS GmbH
Hüttfeldstraße 50
73431 Aalen
Deutschland

Konstruktionszeichnung

Bild Modell 620



Hinweis:

Das Produkt ist wegen technischer Gründe nicht mit Herstelleradresse und Herstellungsdatum bzw der Verwendungsdauer gekennzeichnet. Beide Informationen sind in der Informationsbroschüre zu finden.