

Teil 3 - produktbezogene Eigenschaften

Diese technische Unterlage gibt die für das Produkt

PSA-Typ : Schweißerschutzbrille mit indirekter Ventilation
Bezeichnung : Modell 722
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 Silikatglas mit UV-Filterwirkung
Weich PVC und Gummistoffband

Maße: 175 mm breit x 85 mm hoch x 85 mm
vorgesehene Verwendungsbereiche: Schutz gegen mechanische Risiken Grundverwendung
Schutz vor Flüssigkeitspitzer (3)
Schutz vor Grobstaub (4)
UV-Schutz beim Schweißen gemäß EN 169 : 2002

Kennzeichnung der Schutzbrille: Tragekörper: GSF 166 3 4 CE

GSF = Kennbuchstaben Hersteller
166 = Nummer der relevanten Norm EN 166:2001
3 = Schutz vor Flüssigkeitspitzer
4 = Schutz gegen Grobstaub
CE = EG Konformitätszeichen

Sichtscheiben farblos: XXX 1 S CE
XXX = Kennbuchstaben Hersteller
1 = optische Klasse
S = erhöhte mechanische Festigkeit
CE = EG Konformitätszeichen

Sichtscheiben grün: 5 XXX 1 CE
5 = UV-Schutzstufe für Schweißen gemäß EN 169 : 2002
XXX = Kennbuchstaben Hersteller
1 = optische Klasse
CE = EG Konformitätszeichen

Harmonisierten Normen gemäß Artikel 14, die bei Entwurf und Herstellung der PSA angewandt wurden: EN 166 : 2001 und EN 175 : 1997 und EN 169 : 2002

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

Prüfbericht 1436-ECS-19 / MR-14361-19

Notifizierte Stelle:

ECS GmbH
Obere Bahnstraße 74
73431 Aalen
Deutschland

Konstruktionszeichnung

Bild Modell 722



Hinweis:

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