

# Gebrauchshinweise für Arbeitsschutzbrillen von Fielmann

EN 166:2001

Hersteller:

Verordnung (EU) 2016/425

Fielmann AG; Weidestraße 118a; 22083 Hamburg, Deutschland

FPG 001 PRO

FPG 002 ONEFIT

FPM 001

## Verwendungshinweise

- Bitte prüfen Sie die Schutzbrille vor der Nutzung auf Defekte wie Kratzer oder Brüche. Materialdefekte können sich negativ auf die Funktion der Brille auswirken.
- Bitte tauschen Sie defekte Brillen sofort aus.
- Passen Sie die Schutzbrille mithilfe der vorhandenen Einstellungsmöglichkeiten an die jeweilige Kopfform an.
- Es dürfen keine Veränderungen an der Schutzbrille vorgenommen werden, welche die Gebrauchseigenschaften verändern.
- Schutzbrillen können bei empfindlichen Personen vereinzelt allergische Reaktionen hervorrufen.
- Gerät Schutzbrille mit Schleif- und Lösungsmitteln sowie Chemikalien in Kontakt, muss sie intensiv gereinigt und auf Materialveränderungen (Mattstellen oder Verätzungen) überprüft werden.
- Der Schutz vor Säuren und Laugen gilt nur für den Moment, in dem die Flüssigkeiten auf die Schutzbrille treffen.
- Verwenden Sie die Schutzbrille nach Kontakt mit Säuren und Laugen nicht mehr.
- Des Weiteren können chemische, thermische, biologische und/oder mechanische Gefährdungen in unterschiedlichen Arbeitsbereichen auftreten. Es ist darauf zu achten, dass die der jeweiligen Gefährdungsstufe entsprechende Schutzbrille verwendet wird (Schutz gegen Flüssigkeiten, Grob- und Feinstaub, Gase oder Schmelzmetalle). Die Kennzeichnungen der Schutzklassen können den Tabellen 1–3 entnommen werden.
- Für diese Schutzbrille sind keine Ersatzteile oder Zubehör erhältlich. Bei Beschädigung der Schutzbrille ist diese nicht mehr zu verwenden. Wird die Schutzbrille über einer Korrektionsbrille getragen, können mechanische Einwirkungen (z.B. Stöße) übertragen werden und somit eine Gefährdung darstellen.

## Verwendungsdauer

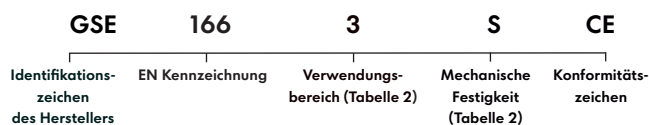
Produkt 5 Jahre nach dem Kaufdatum nicht mehr verwenden.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch/Anwendungsbereiche/Schutzklassen

Der Anwendungsbereich und die Schutzstufe sind auf der Schutzscheibe und der Innenseite des Brillenbügels aufgedruckt.

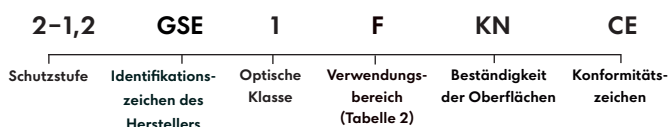
**Erläuterung:** Rahmenkennzeichnung nach DIN EN 166

Beispiel:



**Erläuterung:** Scheibenkennzeichnung nach DIN EN 166

Beispiel:



**Tabelle 1** Schutzscheiben-, bzw. Brillenbügel-Produktkennzeichnung

Kennzeichnung	Bedeutung
2 – 1,2	Schutzstufe der Filterwirkung / Tönung (UV-Strahlung)
GSE	Identifikationszeichen des Herstellers Fielmann
166	Nummer der Norm EN 166
1	Optische Klasse
S F B oder A	Mechanische Festigkeit
T	Mechanische Festigkeit unter extremen Temperaturen
3 4 5 8 9	Verwendungsbereich   Kombinationen möglich
K	Kratzfestigkeit
N	Antibesschlag
CE	Konformitätszeichen

**Tabelle 2** Kennzeichnung von mechanischen Festigkeiten – beispielhaft

Kennzeichnung	Bedeutung/Festigkeit
Ohne	Mindestfestigkeit
S	Erhöhte Festigkeit
F	Stoß mit niedriger Energie
T	Schutz gegen Teilchen mit hoher Geschwindigkeit bei extremen Temperaturen

**Tabelle 3** Kennzeichnung von Verwendungsbereichen – beispielhaft

Kennzeichnung	Bedeutung/Verwendungsbereich
Ohne	Standardverwendung
3	Flüssigkeit
4	Grobstaub

Bei unterschiedlichen Festigkeiten von Fassungen und Schutzscheiben/Brillenläser erhält die Schutzbrille die Schutzklasse mit der geringeren Festigkeit.

## Lagerung und Verpackung

Die Schutzbrille ist in einer geeigneten Schutzhülle bei Raumtemperatur, trocken, dunkel und staubfrei zu lagern.

## Reinigung und Desinfektion

Die Schutzscheiben bitte nicht trocken reinigen. Verwenden Sie ein geeignetes Brillenreinigungsmittel oder klares Wasser mit Haushaltsspülmittel. Die Brille kann mit allen handelsüblichen Desinfektionsmitteln desinfiziert werden. Spülen Sie die Brille mit sauberem warmem Wasser gründlich, sofern dies in den Anwendungshinweisen für das genutzte Desinfektionsmittel angegeben ist. Die Schutzbrille ist für eine Dampfdesinfektion geeignet. Keine Laugen, Säuren oder Lösungsmitteln zur Reinigung verwenden. Ebenso starke mechanische Reinigung vermeiden.

Die Beschichtungen und einzelnen Komponenten der Schutzbrille können im Laufe der Zeit oder nach längerem oder ausgiebigem Gebrauch von Desinfektionsvorgang und vor der erneuten Nutzung auf mögliche Defekte untersucht werden. Werden Schäden festgestellt, darf die Schutzbrille nicht mehr verwendet werden und ist ordnungsgemäß zu entsorgen.

## Entsorgung

Die Schutzbrille ist unter Einhaltung der nationalen Vorschriften zu entsorgen.

## Konformitätserklärung

Die Konformitätserklärung können Sie unter [fielmann.de/service/schutzbrillen/](http://fielmann.de/service/schutzbrillen/) abrufen.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Schutzbrille darf nur für den in dieser Gebrauchsanweisung genannten „Bestimmungsgemäßen Gebrauch“ verwendet werden. Ein darüber hinausgehender Einsatz gilt als „nicht bestimmungsgemäß“ und führt zum sofortigen Verlust der Garantie. Der Hersteller übernimmt keinerlei Verantwortung für Personen oder Sachschäden, die sich aus dem „nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch“ ergeben.