



Science.
Applied to Life.™

NEU

Die passt zu dir. Mit Sicherheit.

Perfekter Schutz und
kompromissloses Design.

#protectiveeyewear



six hundred

3M™ SecureFit™

3M™ SecureFit™ ist bei professionellen Anwendern die erste Wahl wenn es um Augenschutz geht. Die neue Serie setzt nochmal einen oben drauf! 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen der Serie 600 vereinen die besten Eigenschaften der bisherigen Modelle mit Premium Beschichtungs- und Tönungsoptionen. Sie wurden für maximalen Komfort, perfekten Sitz und klare Sicht entwickelt. Dauerhafter Schutz inbegriffen.

Die bewährte SecureFit™ Bügeltechnologie sichert individuellen, druckfreien und sicheren Sitz. Eine Auswahl an speziellen Scheibenvarianten sowie Premium Beschichtungen, wie z. B. 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog oder Rugged Anti-Scratch (RAS) sind weitere Vorteile der neuen Schutzbrille. Das sportliche Zwei-Scheiben-Design kann sich dazu auch noch sehen lassen!



▶ **Erfahren Sie mehr!**

www.3m.eu/securefit600

Überzeugendes Design für anspruchsvolle Anwender.

Was spricht dagegen, dass Schutzbrillen gut aussehen? Wir haben die Serie 600 so gestaltet, dass Sie diese Brillen einfach gerne tragen. Der moderne und gleichzeitig robuste Rahmen der Schutzbrille fasst zwei einzelne Scheiben für optimale optische Leistung.



Patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeltechnologie

Stylisches Rahmendesign mit zwei Scheiben

3M™ Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung

Zahlreiche Scheibentönungen und Beschichtungsoptionen

Bügeldruckverteilungs- technologie (PDT).



Jeder Träger von Schutzbrillen weiß, wie wichtig ein bequemer Sitz ist. Brillen, die sich nicht gut anfühlen, werden nicht getragen. Damit eine Schutzbrille den Anwender optimal schützt, muss sie dauerhaft bequem und gleichzeitig so sicher sitzen, dass sie auch bei schnellen Bewegungen nicht verrutscht. Dafür sorgt unsere Bügeldruckverteilungstechnologie.

PDT = Pressure Diffusion Temple technology



Erfahren Sie mehr!

Weitere technische Einzelheiten zu unserer Druckverteilungstechnologie und Informationen zum Design und zu den Scheibentönungen finden Sie auf unserer Website oder auf unserem YouTube-Kanal:

www.3m.eu/securefit600

www.youtube.com/3mcorporate

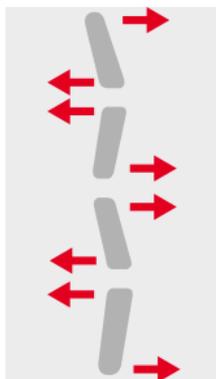
Die Technologie.

Die 3M Forschung arbeitet kontinuierlich daran, unsere Ansprüche an Sicherheit, Design und Komfort zu erfüllen. Für die Entwicklung einer Schutzbrille, die jedem passt, haben wir in einer großen globalen Studie mit modernsten Forschungsmethoden die Gesichtsmerkmale unterschiedlichster Bevölkerungsgruppen untersucht.

Erfahren Sie mehr: www.3m.eu/securefit600



Für die Entwicklung dieses revolutionären Rahmens, der eine gleichmäßige Druckverteilung gewährleistet, wurden 600 Druckpunkte im Gesicht berücksichtigt.



Spezielles Bügeldesign mit mehreren Streben bietet konstanten Druckausgleich.



Revolutionäre SecureFit™ Technologie:

Bügeldruckverteilung (PDT).

- Die patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungstechnologie optimiert den Anpressdruck der Brillenbügel bei jeder Kopfgröße und sorgt so für einen sicheren und bequemen Sitz.
- Durch das umschließende Design wird Druck am weniger empfindlichen Hinterkopf ausgeübt. Die Brille ist leicht und angenehm zu tragen und bietet gleichzeitig auch bei schnellen Bewegungen einen sicheren Sitz.
- Durch das extrem flache und flexible Bügeldesign lässt sich die Brille perfekt und mit minimalem Dämpfungsverlust mit 3M™ Gehörschützern kombinieren.



► Erfahren Sie mehr: www.3m.eu/securefit600

Mit 3M™ Scotchgard™ behalten Sie den Durchblick.

Beschlagene Brillen sind nicht nur ärgerlich – in einer gefährlichen Arbeitsumgebung können sie ein großes Risiko darstellen. Was Sie brauchen, ist jederzeit einen klaren Durchblick. Deshalb haben wir die neue 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung entwickelt. Sie sorgt dafür, dass Wassertropfen auf beiden Seiten der Scheibe abflachen und einen dünnen Film bilden, durch den Sie eine klare und deutliche Sicht haben.



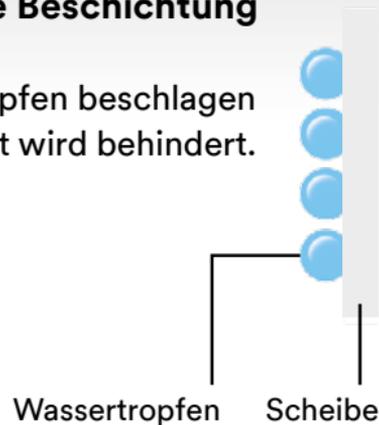
3M™ Scotchgard™ Anti-Fog Beschichtung.

Auf lange Sicht – klarer Durchblick.



Ohne Beschichtung

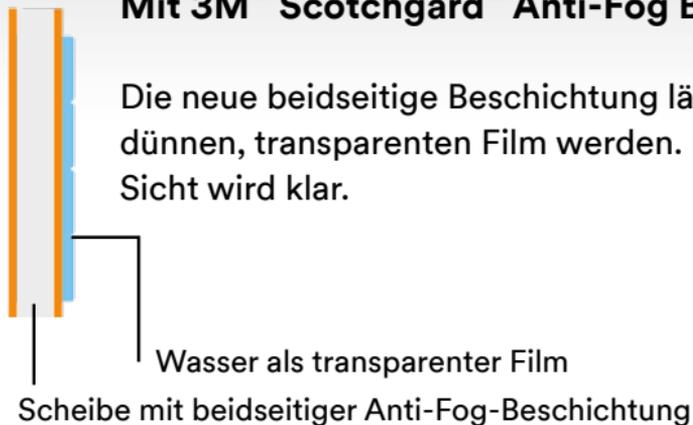
Durch mikroskopisch kleine Wassertropfen beschlagen
die Scheiben und die Sicht wird behindert.





Mit 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog Beschichtung

Die neue beidseitige Beschichtung lässt die Wassertropfen zu einem dünnen, transparenten Film werden. Licht dringt besser durch und die Sicht wird klar.



3M™ Scotchgard™ Anti-Fog Beschichtung.



Robust und dauerhaft

Die Anti-Fog-Beschichtung ist außergewöhnlich haltbar.

- Behält auch nach mehr als 25 Reinigungen der Gläser ihre Wirkung.
- Keine Beeinträchtigung der Anti-Fog-Beschichtung durch verdünnte Desinfektionsmittel und mit Alkohol getränkte Reinigungstücher.
- Lange Lebensdauer, da äußerst kratzbeständig.



EN-Normen

Erfüllt und übertrifft die Anforderungen der Zusatzprüfungen **K** und **N** der Norm EN 166:2001 für Augenschutz:

- **K:** Prüfung auf Abrieb durch kleine Teilchen.
- **N:** Scheibe muss acht Sekunden beschlagfrei bleiben.

Robuste Anti-Kratz-Beschichtung.

Langfristig ohne Kratzer.

- Die robuste Anti-Kratz-Beschichtung ist fünfmal kratzbeständiger als die 3M Standard-Hartbeschichtungen. Sie schützt vor starkem Abrieb und sorgt für eine längere Lebensdauer.



3M™ SecureFit™ Schutzbrillen der Serie 600 – erhältlich mit zahlreichen Scheibenoptionen für unterschiedlichste Anwendungen.

| Scheibe | Optionen | Artikelnummer | Beschreibung |
|---------------------------------|---|------------------------------|---|
| Klar | 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog Mit Schaumrahmen, 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog | SF601SGAF-EU SF601SGAF/FI | Die typische klare Scheibe schützt vor UV-Licht und ist mit zwei Beschichtungsoptionen erhältlich: <ul style="list-style-type: none"> • 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog Beschichtung • RAS – die leistungsstärkste 3M Anti-Kratz-Beschichtung bietet beste Abriebbeständigkeit und lange Haltbarkeit |
| | Robuste Anti-Kratz-Beschichtung (RAS) | SF601RAS-EU | |
| Grau | 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog | SF602SGAF | Schützt vor UV-Licht und blendendem Sonnenlicht. Ideal für Arbeiten im Außenbereich bei Tageslicht. |
| Gelb | 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog | SF603SGAF | Hervorragender Schutz vor UV-Licht, verbesserter Kontrast. Optimal für Qualitätsprüfungen. |
| IR | Tönung 1.7, Anti-Kratz | SF617AS-EU | 1.7 optimal für Schweißerhelfer |
| | Tönung 3.0, Anti-Kratz | SF630AS-EU | 3.0 optimal für das Gasschweißen |
| | Tönung 5.0, Anti-Kratz | SF650AS-EU | 5.0 optimal für das Brennen und Schneiden |
| Polarised | Anti-Kratz-Beschichtung | SF611AS-EU | Schützt vor UV-Licht. Blockiert horizontale Blendung und filtert Sonnenlicht. |
| Indoor/ Outdoor | Anti-Kratz-Beschichtung | SF610AS-EU | Schützt vor UV-Licht und dunkelt bei Bedarf ab. Ideal für Arbeitsumgebungen mit wechselnden Lichtverhältnissen, z. B. bei Gabelstaplerfahrern. |
| Optionaler Schaum- rahmen | | SF600FI | Schützt zuverlässig vor Fremdkörpern und bietet noch mehr Komfort. |



Klar



Grau



Gelb



IR



Polarised

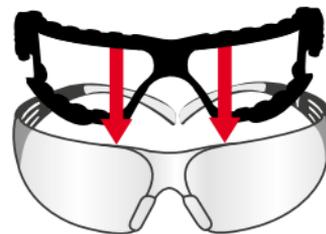


Indoor/
Outdoor



Optionaler
Schaumrahmen

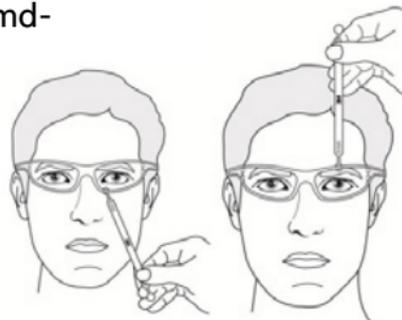
Sie haben gefragt. Wir haben zugehört.



Das Ergebnis: noch mehr Dichtsitz und Komfort für Ihre Schutzbrille 3M™ SecureFit™ 600 und 400.

Die innovative Schaumrahmen wird an der Innenseite der Schutzbrille angebracht und schützt zuverlässig vor Fremdkörpern. Ein beruhigendes Gefühl bei der Arbeit.

3M unterstützt Sie bei der Auswahl Ihrer Schutzbrille.



► Erfahren Sie mehr: www.3m.eu/securefit600



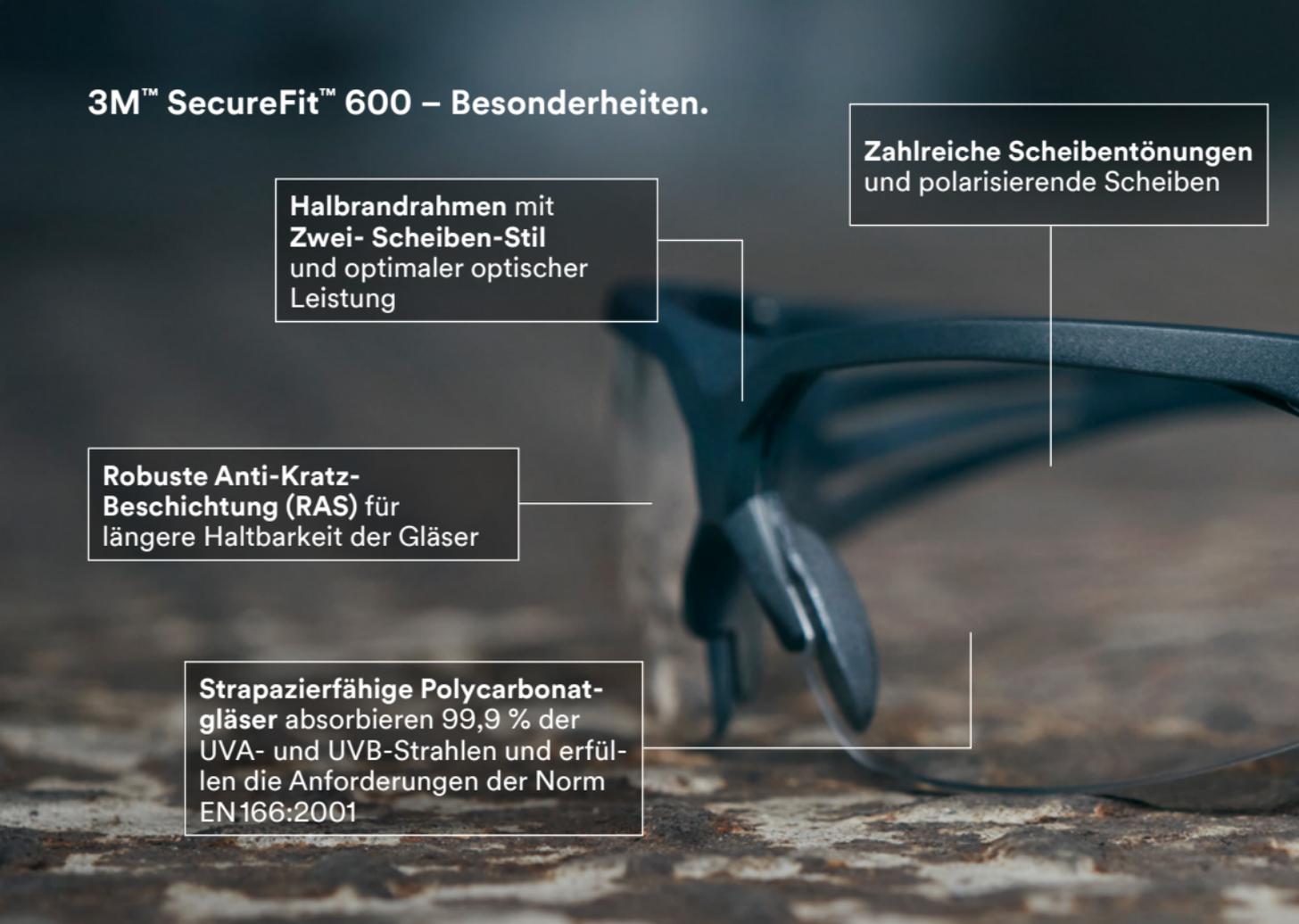
3M™ SecureFit™ 600 – Besonderheiten.

**Halbrandrahmen mit
Zwei- Scheiben-Stil
und optimaler optischer
Leistung**

**Zahlreiche Scheibentönungen
und polarisierende Scheiben**

**Robuste Anti-Kratz-
Beschichtung (RAS) für
längere Haltbarkeit der Gläser**

**Strapazierfähige Polycarbonat-
gläser absorbieren 99,9 % der
UVA- und UVB-Strahlen und erfül-
len die Anforderungen der Norm
EN166:2001**



Sicherer, komfortabler Sitz
dank 3M™ Bügeldruck-
verteilungstechnologie



Optionaler,
herausnehmbarer
Schaumrahmen
schützt die Augen vor
Fremdkörpern und bietet
Komfort und Polsterung

3M

Klare Sicht. Auf lange Sicht.
Die 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog-Beschich-
tung sorgt länger für Beschlagfreiheit als
herkömmliche Beschichtungen, auch nach
zahlreichen Reinigungen der Gläser

Die 3M™ SecureFit™ Serie im Überblick.

Die 3M™ SecureFit™ Serie bietet für nahezu alle Arbeitsbedingungen den perfekten Augenschutz. Die Serie 600 mit ihren besonders vielfältigen Optionen ist die aktuelle Ergänzung dieser Produktreihe, die sich als überaus leistungsstark bewährt hat.



Die 3M™ SecureFit™ Serie. Perfekter Schutz mit vielen Optionen.



3M™ SecureFit™ 200



3M™ SecureFit™ 400



NEU

3M™ SecureFit™ 600

| Merkmale | 3M™ SecureFit™ 200 | 3M™ SecureFit™ 400 | 3M™ SecureFit™ 600 |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Bügeldruckverteilungstechnologie | ✓ | ✓ | ✓ |
| Robuster Rahmen | | | ✓ |
| Weiche Bügelenden | | ✓ | |
| Weicher Nasenbügel | | ✓ | ✓ |
| Anti-Kratz- /Anti-Fog-Beschichtung | ✓ | ✓ | ✓ |
| RAS-Beschichtung | | | ✓ |
| 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog Beschichtung | | | ✓ |
| Scheibentönungen: Klar, Gelb, Grau | ✓ | ✓ | ✓ |
| Indoor/Outdoor | | ✓ | ✓ |
| Blau verspiegelt | | ✓ | |
| IR-Filteroptionen | | | ✓ |
| Polarised | | | ✓ |
| Optionaler Schaumrahmen | | ✓ | ✓ |
| Zwei-Scheiben-Design | | | ✓ |
| Korrektionsgläser (+1,5, +2, +2,5) | | ✓ | |

A close-up photograph of a man wearing safety glasses, a headset with green and black earcups, and a white 3M SecureFit 600 respirator mask. The mask has a white 3M logo and a small white rectangular component on the front. The background is a blurred industrial setting.

3M™ SecureFit™ 600
ideal für die Kombination mit

3M™ Gehörschützern
und/oder
3M™ Einweg- und Mehrweg-
Atemschutzmasken.

▶ Erfahren Sie mehr: www.3m.eu/securefit600

3M™ SecureFit™ 400



NEU!!



Optionaler
Schaumrahmen

- Mit 3M™ Bügeldruckverteilungstechnologie für einen bequemen Sitz
- Umschließendes Design für sicheren Sitz
- Extrem leicht (19 g)
- Sportliches, rahmenloses Ein-Scheiben-Design
- Verschiedene Scheibentönungen verfügbar
- Verfügbar mit Scheiben für den Innen-/Außenbereich und mit blau verspiegelten Scheiben
- Optionaler Schaumrahmen für eine dichtere Passung
- Verfügbar mit Korrektionsgläsern (+1,5, +2, +2,5)



3M™ SecureFit™ 200



- Mit 3M™ Bügeldruckverteilungstechnologie für einen bequemen Sitz
- Umschließendes Design für sicheren Sitz
- Extrem leicht (18 g)
- Sportliches, rahmenloses Ein-Scheiben-Design
- Verschiedene Scheibentönungen verfügbar



**3M Deutschland GmbH**

Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss

Telefon +49 (0) 2131 14 26 04
Telefax +49 (0) 2131 14 32 00
E-Mail arbeitsschutz.de@mmm.com
Web www.3Marbeitsschutz.de

3M Österreich GmbH

Kranichberggasse 4
1120 Wien

Telefon +43 (0) 1 86 686 291
Telefax +43 (0) 1 86 686 229
E-Mail arbeitsschutz-at@mmm.com
Web www.3Marbeitsschutz.at

Please recycle. Printed in
Germany. © 3M 2017.
Alle Rechte vorbehalten.

3M Schweiz GmbH

Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon

Telefon +41 44 724 91 21
Telefax +41 44 724 94 50
E-Mail arbeitsschutz-ch@mmm.com
Web www.3Marbeitsschutz.ch