



## Fact Sheet

### ZEISS Farbprogramm – die Sonnenbrillengläser von ZEISS

UV-Schutz für die Augen ist wichtig. Ohne Sonnenbrille können Hornhaut, Linse und Bindehaut des Auges geschädigt werden. Dabei gilt es bei der Wahl einer Sonnenbrille auf mehrere Kriterien zu achten. Insbesondere die Sonnenbrillengläser – egal ob mit Sehstärke oder ohne – sollten neben DIN- und ISO-Standards einen guten UV- und Blendschutz aufweisen. Und für extremere Lichtverhältnisse wie sie bei Sportarten wie Segelfliegen, Skifahren, Motorrad- oder Radfahren vorherrschen können, besondere Anforderungen an den Farbkontrast erfüllen.

Das ZEISS Sonnenbrillenglasportfolio bietet dafür eine nahezu unendliche Farbauswahl – für Sonnenbrillengläser ohne optische Wirkung oder für Brillenträger, die sich Korrektionsgläser mit Farbe in ihre Fassung einarbeiten lassen möchten – egal, ob es sich um Einstärken-, Gleitsicht- oder Arbeitsplatzbrillengläser handelt. Darüber hinaus lassen sich zwischen unterschiedlichen **Tönungen** auch **Polarisierungen** und **Entspiegelungen** wählen. Das Beste ist, sich beim Kauf einer Sonnenbrille mit seinem Augenoptiker zu besprechen und die eigenen persönlichen Bedürfnisse, die an eine Sonnenbrille bestehen, genau zu definieren.

Was bietet das ZEISS Farbprogramm?	<p>Basis des ZEISS Farbprogrammes bilden die klassischen Standardfarben Braun, Grau, Pioneer und Black. Sie sind in zwei Varianten erhältlich – uni und Verlauf. Darüber hinaus gibt es die Farben Blau und Rosé, die Fashionfarben sowie die exklusiven ZEISS Funktionsfilter wie Skylet® oder medizinische Spezialfilter.</p> <p>An die aktuelle Mode angepasste Absorptionsstufen sowie eine umfangreiche Materialvielfalt (Kunststoffgläser in den Indices 1.5, 1.6 und 1.67) runden das ZEISS Farbprogramm ab.</p> <p>Die Standardfarben sind <b>uni</b> in den Absorptionsstufen 12%, 25%, 60%, 75%, 85% und 95% und als <b>Verlaufsfarben</b> in 25/0%, 75/25% und 90/40% verfügbar. Blau in 12%, 25% und 25/0%, Rosé in 10%.</p>
Was meint Fashionfarben?	<p>Neben den Standardfarben bietet ZEISS eine schier unendliche Vielfalt an getönten Brillengläsern. Wer also seine ganz individuelle Tönung wünscht, kann bei seinem Augenoptiker ein Farbmuster oder Accessoire abgeben und sich seine Brillengläser genau darauf abgestimmt bei ZEISS einfärben lassen. Dies ist für Brillengläser in den Varianten uni oder Verlauf sowie ohne und mit optischer Wirkung (Kunststoffgläser im Index 1.5 bis 1.67) möglich.</p>



Was sind Funktionsfarben?

Im Bereich Funktionsfarben finden sich bei ZEISS Skylet®, SkyPol® und ProGolf. Skylet® Sonnengläser bieten 100%igen Schutz vor UV-Strahlen und ein einzigartiges Kontrastsehen. So sind sie bestens konzipiert für alle Seh-Anforderungen bei Outdoor-Sportarten wie Segeln, Bergsteigen, Skifahren oder den Motorradsport.

SkyPol® ist ein Polarisationsfilter, der mit den kontraststeigernden Eigenschaften von Skylet® kombiniert wird. Er sorgt dafür, dass störende Lichtreflexe, wie sie zum Beispiel auf nasser Fahrbahn gegen Sonne entstehen, nicht zum Auge durchgelassen werden. Somit reduziert SkyPol® auftretende Blendung und bietet zusätzliche Sicherheit bei brillanter Farbwiedergabe.

Die ProGolf Produktkategorie (uni und Verlauf) gibt es in den Indices 1.5, 1.6 und 1.67. ProGolf Sonnenschutzgläser sind eigens für den Golfsport konzipiert, der oft durch blendende Sonne beeinflusst wird.

	Lichtsituation	Anwendungssituation	Index
<b>Skylet® sport</b>	Für strahlenden Sonnenschein und gleißendes Licht	Fliegen, auf dem Gletscher, hochalpin, auf dem Wasser	1.5 und 1.6 und jetzt neu auch in 1.67
<b>Skylet® road</b>	Integrierter Sonnenschutz, 80 % Lichtreduktion, bei mittlerem oder starkem Sonnenlicht	Autofahren, Surfen, Bergwandern, auf dem Wasser	1.5, 1.6 und 1.67
<b>Skylet® fun</b>	Mit Lichtreduktion von 70 % für diffuses Wetter mit Dunst und verschwommenen Sehsituationen	Skifahren, Segelfliegen oder auf dem Wasser	1.5, 1.6 und 1.67
<b>ProGolf</b>	integrierter Abdunklungseffekt und selektive Absorption bei blendender Sonne	Golf	1.5 und neu auch 1.6 und 1.67

Entspiegelungen

Häufig wird die Meinung vertreten, dass eine Entspiegelung bei Sonnenschutzgläsern nicht notwendig sei, weil Reflexe aufgrund der Färbung nicht wahrgenommen würden. Tatsächlich wirken Reflexe auf farbigen Brillengläsern wesentlich störender als auf farblosen Brillengläsern. Für eine ideale Entspiegelung für Sonnenbrillengläser sorgt DuraVision® Back. Es filtert störende Reflexe von der Rückseite der Brillengläser – verändert dabei aber nicht deren Look beim Ansehen der



	Brille von vorn.
Spezifikationen	Einige der getönten Brillengläser sind nicht verkehrs- und nachfahrtauglich. So sind es Tönungen mit einer Absorption ab 25% generell nicht. Nicht für den Straßenverkehr geeignet sind zudem Tönungen mit Absorptionen ab 92% sowie farbverändernde Tönungen wie rot, violett oder dunkles Blau.

Weitere Informationen finden Sie unter: [www.zeiss.de/farbprogramm](http://www.zeiss.de/farbprogramm)

#### Ansprechpartner für die Presse

Vision Care  
Miriam Kapsegger  
PR Manager D-A-CH  
Tel. 07361 5578-1261, E-Mail: [miriam.kapsegger@zeiss.com](mailto:miriam.kapsegger@zeiss.com)

[www.zeiss.de/augenoptik-newsroom](http://www.zeiss.de/augenoptik-newsroom)