

BIFO Kunststoff

| | | |
|------------------|---------------------------------|-----|
| Varolit C28 1.54 | asphärisch | 362 |
| Varolit C28 1.5 | | 334 |
| Varolit D34 1.5 | | 338 |
| Varolit C25 1.5 | | 333 |
| Varolit C28 1.5 | Varomatic braun Transitions III | 253 |

Varolit C 28 AS 1.54

EDV-NR.: 362

- Organisches Komfortglas (asphärisch)
- Dünn, flach, leicht, schlankes Profil
- Kosmetisch vorteilhaft, geringere Vergrößerung der Augenpartie bei Plusgläsern

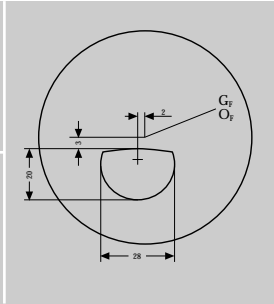
Brechzahl: 1,54
 Abbesche Zahl: 47
 Dichte: 1,21 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA <2% = >98% UVA Schutz

Lieferbereich

65 70 75 78



Cyl. bis + 4.0
 Addition 1.00 bis 3.00



| Preis in DM / Stück | farblos | Quarz Vergütung | Kristall SC | Filter | Filter Quarz Vergütung | Filter Kristall SC |
|---------------------|---------|-----------------|-------------|--------|------------------------|--------------------|
| \varnothing | <78 | | | | | |
| SPH ± | 2 | | | | | |
| | 4 | | | | | |
| | 6 | | | | | |
| | 8 | | | | | |
| | 10 | | | | | |
| | 16 | | | | | |
| 20 | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------|------|--|--|--|--|--|
| TOR ±/+ | 2/4 | | | | | |
| | 4/4 | | | | | |
| | 6/4 | | | | | |
| | 8/4 | | | | | |
| | 10/4 | | | | | |
| | 16/4 | | | | | |
| 20/4 | | | | | | |

| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|---------------------------------------|----------|
| | Filtertönung (braun, rose, grau) <12% | |
| | Standardfarben >15% | |
| | Sonderfarben u. Modelfarben | |
| | Einfarbig - Verlauf | |
| | Zweifarbige - Verlauf | |
| | Sportfarben | |
| | | |

| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|---|----------|
| KQ | Quarz-Vergütung | |
| KK | Kristall SC inkl. Harts. u. Clean Coat | |
| KH | Hartschicht | |
| KD | kleinere \varnothing bis 55 mm im Plusbereich ohne Aufpreis | |
| | | |
| | | |

Varolit C 28 1.5

EDV-NR.: 334

Varolit
C28 AS 1.54
C 28 1.5

Ks. Schneider Optische Werke GmbH • Ringstraße 132, 55543 Bad Kreuznach • Germany • Tel: 0671 / 60 11 11 ; fax: 0671 / 63 025 • E-mail: augspon@k.schneiderkreuznach.com, Internet: www.schneiderkreuznach.com

| | | |
|---|--|--|
| <p>- Organisches Markenglas</p> <p>Brechzahl: 1,5 Abbesche Zahl: 58 Dichte: 1,32 g/cm³ Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz UVA <10% = >90% UVA Schutz</p> | <p>Lieferbereich 60/67 65/72 70/77</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">+8</div> <div style="text-align: center;">+8</div> <div style="text-align: center;">+8</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">-8</div> <div style="text-align: center;">-8</div> <div style="text-align: center;">-8</div> </div> <p style="text-align: center;">Cyl. bis + 4.0 Addition 1.00 bis 3.50 ab minus 4.00 Add bis 3.00</p> | |
|---|--|--|

| Preis in DM / Stück | farblos | Quarz Vergütung | Kristall SC | Filter | Filter Quarz Vergütung | Filter Kristall SC |
|---------------------|------------------|-----------------|-------------|--------|------------------------|--------------------|
| ø | <70/77 | | | | | |
| SPH ± | 2 | | | | | |
| | 4 | | | | | |
| | 6 | | | | | |
| | 8 | | | | | |
| | 10 | | | | | |
| | 16 | | | | | |
| 20 | | | | | | |

| | | | | | | |
|--------------------|------|--|--|--|--|--|
| TOR ±/+ | 2/4 | | | | | |
| | 4/4 | | | | | |
| | 6/4 | | | | | |
| | 8/4 | | | | | |
| | 10/4 | | | | | |
| | 16/4 | | | | | |
| | 20/4 | | | | | |

| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|---------------------------------------|----------|
| | Filtertönung (braun, rose, grau) <12% | |
| | Standardfarben >15% | |
| | Sonderfarben u. Modelfarben | |
| | Einfarbig - Verlauf | |
| | Zweifärbig - Verlauf | |
| | Sportfarben | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|--|----------|
| KQ | Quarz-Vergütung | |
| KK | Kristall SC inkl. Harts. u. Clean Coat | |
| KH | Hartschicht | |
| KD | kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich ohne Aufpreis | |
| | | |
| | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|--|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| - Organisches Markenglas Brechzahl: 1,5 Abbesche Zahl: 58 Dichte: 1,32 g/cm ³ Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz UVA <10% = >90% UVA Schutz | Lieferbereich 60/67 65/72 70/77 75/82 <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">+6</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">+6</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">+6</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">+6</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">-6</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">-6</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">-6</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">-6</td> </tr> </table> Cyl. bis + 4.0 Addition 1.00 bis 3.00 | +6 | +6 | +6 | +6 | -6 | -6 | -6 | -6 | |
| +6 | +6 | +6 | +6 | | | | | | | |
| -6 | -6 | -6 | -6 | | | | | | | |

| Preis in DM / Stück | farblos | Quarz Vergütung | Kristall SC | Filter | Filter Quarz Vergütung | Filter Kristall SC |
|---------------------|---------|-----------------|-------------|--------|------------------------|--------------------|
| ø | <75/82 | | | | | |
| SPH ± | 2 | | | | | |
| | 4 | | | | | |
| | 6 | | | | | |
| | 8 | | | | | |
| | 10 | | | | | |
| | 16 | | | | | |
| 20 | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------|------|--|--|--|--|--|
| TOR ±/+ | 2/4 | | | | | |
| | 4/4 | | | | | |
| | 6/4 | | | | | |
| | 8/4 | | | | | |
| | 10/4 | | | | | |
| | 16/4 | | | | | |
| 20/4 | | | | | | |

| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|---------------------------------------|----------|
| | Filtertönung (braun, rose, grau) <12% | |
| | Standardfarben >15% | |
| | Sonderfarben u. Modelfarben | |
| | Einfarbig - Verlauf | |
| | Zweifarbig - Verlauf | |
| | Sportfarben | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|---|----------|
| KQ | Quarz-Vergütung | |
| KK | Kristall SC inkl. Harts. u. Clean Coat | |
| KH | Hartschicht | |
| KD | kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich ohne Aufpreis | |
| | | |
| | | |

Varolit C 25 1.5

EDV-NR.: 333

Varolit
D 34 1.5
C 25 1.5

Ks. Schneider Optische Werke GmbH • Ringstraße 132, 55543 Bad Kreuznach • Germany • Tel: 0671 / 60 11 11 ; fax: 0671 / 63 025 • E-mail: augspon@k.schneiderkreuznach.com, Internet: www.schneiderkreuznach.com

| | | |
|---|--|--|
| <p>- Organisches Markenglas</p> <p>Brechzahl: 1,5 Abbesche Zahl: 58 Dichte: 1,32 g/cm³ Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz UVA <10% = >90% UVA Schutz</p> | <p>Lieferbereich 60/67 65/72</p> <p style="text-align: center;">+10 +10</p> <p style="text-align: center;">-10 -10</p> <p style="text-align: center;">Cyl. bis + 4.0 Addition 1.00 bis 4.0 ab minus 4.00 Add bis 3.00</p> | |
|---|--|--|

| Preis in DM / Stück | farblos | Quarz Vergütung | Kristall SC | Filter | Filter Quarz Vergütung | Filter Kristall SC |
|---------------------|---------|-----------------|-------------|--------|------------------------|--------------------|
| ø | <65/72 | | | | | |
| SPH ± | 2 | | | | | |
| | 4 | | | | | |
| | 6 | | | | | |
| | 8 | | | | | |
| | 10 | | | | | |
| | 16 | | | | | |
| 20 | | | | | | |

| | | | | | | |
|----------------|------|--|--|--|--|--|
| TOR ±/+ | 2/4 | | | | | |
| | 4/4 | | | | | |
| | 6/4 | | | | | |
| | 8/4 | | | | | |
| | 10/4 | | | | | |
| | 16/4 | | | | | |
| | 20/4 | | | | | |

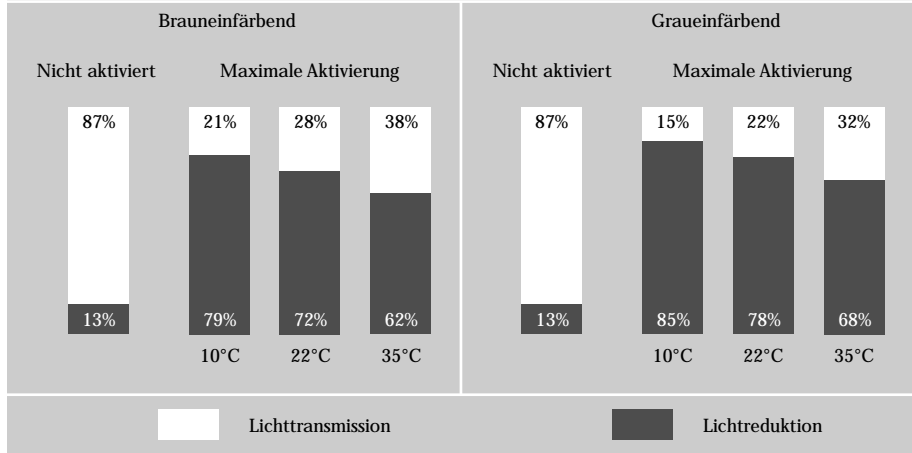
| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|---------------------------------------|----------|
| | Filtertönung (braun, rose, grau) <12% | |
| | Standardfarben >15% | |
| | Sonderfarben u. Modelfarben | |
| | Einfarbig - Verlauf | |
| | Zweifärbig - Verlauf | |
| | Sportfarben | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|---|----------|
| KQ | Quarz-Vergütung | |
| KK | Kristall SC inkl. Harts. u. Clean Coat | |
| KH | Hartschicht | |
| KD | kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich ohne Aufpreis | |
| | | |
| | | |

Transitions III

Die Lichttransmission

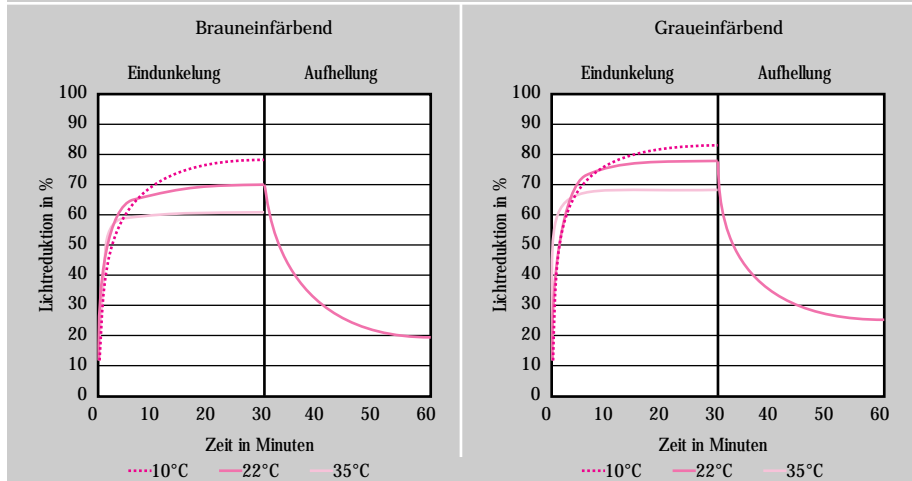
Transitions III Gläser wirken in Innenräumen glasklar wie ein herkömmliches Brillenglas. Im deaktivierten Zustand bieten Transitions III Gläser mehr als 87% Transmission des sichtbaren Lichtes. Mit einer Breitbandentspiegelung läßt sich diese sogar bis auf 94% steigern.



Eindunkelungs- und Aufhellgeschwindigkeit

Die Geschwindigkeit, mit der das Glas reagiert, ist ein wichtiger Indikator für die Leistung eines phototropen Glases.

Transitions III Gläser filtern bei 22°C innerhalb von nur 60 Sekunden mehr als 50% des sichtbaren Lichts. Wenn sie starker Sonneneinstrahlung bei 22°C ausgesetzt sind, reduzieren braune Transitions III Gläser 72% des sichtbaren Lichts. Sie hellen sich in weniger als einer Minute wieder von 72% auf 59% auf. Unter gleichen Bedingungen halten graue Transitions III Gläser 78% des Lichtes ab und hellen sich in nur einer Minute wieder von 78% auf 66% auf.



Varolit C 28 1.5 Varomatic braun inkl. Hartschicht

EDV-NR.: 253

Transitions III

- Organisches selbsttönendes Markenglas
- Farbstabil über den gesamten Tönungsbereich
- Braun 15/75%
- Kfz- und Nachtfahrttauglich nach DIN EN ISO (nicht aktiviert)
- Bei Bestellung von Ersatzgläsern können zunächst Farbunterschiede auftreten, die sich nach mehreren Belichtungen angleichen.
- Für Ersatzbestellungen bitte Gegenglas als Farbmuster einsenden.

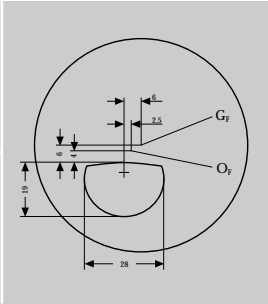
Brechzahl: 1,50
 Abbesche Zahl: 56
 Dichte: 1,28 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA 0,0% = 100% UVA Schutz

Lieferbereich

60/67 65/72 70/77



Cyl. bis + 4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



Varolit
 Varomatic
 C 28 1.5

Transitions ist ein eingetragenes Warenzeichen der Transitions Optical Inc.

| Preis in DM / Stück | Varomatic inkl. Hartschicht | Quarz Vergütung | Kristall SC | | | |
|---------------------|-----------------------------------|--------------------|-------------|--|--|--|
| \varnothing | <70/77 | | | | | |
| SPH ± | 2 | | | | | |
| | 4 | | | | | |
| | 6 | | | | | |
| | 8 | | | | | |
| | 10 | | | | | |
| | 16 | | | | | |
| 20 | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------|------|--|--|--|--|--|
| TOR ±/+ | 2/4 | | | | | |
| | 4/4 | | | | | |
| | 6/4 | | | | | |
| | 8/4 | | | | | |
| | 10/4 | | | | | |
| | 16/4 | | | | | |
| 20/4 | | | | | | |

| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|-----------|----------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Zuschläge | Preis/DM |
|-----|--|----------|
| KQ | Quarz-Vergütung | |
| KK | Kristall SC (auf Transitions) | |
| KH | Hartschicht | |
| KD | kleinere \varnothing bis 55 mm im Plusbereich ohne Aufpreis | |
| | | |
| | | |
| | | |

Ks. Schneider Optische Werke GmbH • Ringstraße 132, 55543 Bad Kreuznach • Germany • Tel: 0671 / 60 11 11 ; fax: 0671 / 63 025 • E-mail: augsenoptik@schneiderkreuznach.com, Internet: www.schneiderkreuznach.com