


DAILIES TOTAL1™ for ASTIGMATISM

Lieferprogramm



Bei Astigmatismus

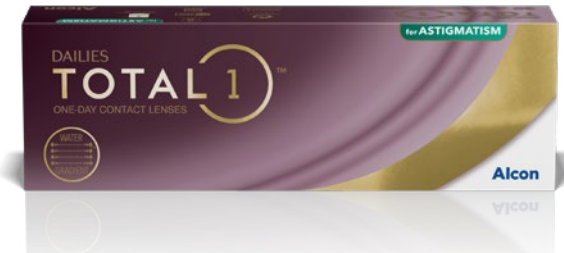
DAILIES TOTAL1™ for ASTIGMATISM

Art.-Typ	Verpackungseinheit	Basiskurve (mm)	Wirkungen (dpt)	Ø (mm)	Zylinder (dpt)	Achslagen (°)	Anpass-Satz		
DT1PTS5	5er-Box*	8,6	+4,00 bis +0,25 (in 0,25-Schritten)	14,5	-0,75, -1,25, -1,75	10°, 20°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 160°, 170°, 180°	 <p>Alle Anpass-Sätze werden sortiert geliefert.</p> <p>Anpass-Satz (140 x 5er-Packs / neues Design) Maße: 30,9 x 69,1 x 15,1 cm Art.-Nr.: 100294817</p>		
					-2,25	10°, 20°, 160°, 170°, 180°			
DT1PT30	30er-Box				Plan bis -6,00 (in 0,25-Schritten)			-0,75, -1,25, -1,75	10° bis 180° in 10°-Abstufungen
						-2,25		10°, 20°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 160°, 170°, 180°	
DT1PT90	90er-Box				-6,50 bis -8,00 (in 0,50-Schritten)			-0,75, -1,25, -1,75	10°, 20°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 160°, 170°, 180°
						-2,25		10°, 20°, 160°, 170°, 180°	

* Anpasslinsen.

DAILIES TOTAL1™ for ASTIGMATISM

Produktspezifikationen und Anpassempehlung



Spezifikationen

- **Flächengeometrie:**
Rückflächentorisch:
PRECISION BALANCE 8|4™
Kontaktlinsendesign mit
konstant dünnem Randdesign
- **Mittendicke:**
0,11 mm bei -3,00 dpt
- **Basiskurve:** 8,6 mm
- **KL-Ø:** 14,5 mm
- **Gravur:** Stabilisationsgravur
bei 6 Uhr
- **Handhabungstönung:**
blau-grüner Farbton aufgrund
der HEVL-Filtereigenschaften
- **UV-Schutz:**
UV-Blocker der Klasse I
mit HEVL-Filter*

Anpassempehlung

- **KL-Korrektion:** Sph, Zyl, Achse
anhand gemessener Refraktion
(Angabe im Minuszylinder)
- Berücksichtigen Sie ggfs. die HSA
Umrechnung für HSA = 0 mm
- Rein sphärischer Feinabgleich: Bei
reduziertem Visus Stabilisations-
richtung überprüfen und gegebe-
nenfalls nach LARS-Regel neue
Kontaktlinsenachse bestimmen.
- Für Fragen zur Anpassung steht
Ihnen unsere Fachanpassberatung
gerne zur Verfügung.

Bei Astigmatismus

Zentrierung/Bewegung

- DAILIES TOTAL1® for ASTIGMATISM
zeigen durch ihr Design ein sehr
gutes Stabilisations- und Zentrier-
verhalten.
- Erste Sitzkontrolle nach ca. 5 Minuten,
Toleranztest nach ca. 30 Minuten.
- Zentrischer Sitz bei allen
Blickbewegungen.
- Die Minimalanforderung ist eine
gleitende Bewegung bei Durch-
führung des „Push-up“-Tests.

*Es gibt z. Zt. keinen nachgewiesenen klinischen Nutzen durch eine Reduzierung des sichtbaren Lichts bei Wellenlängen unter 450 nm. UV-absorbierende Kontaktlinsen sind kein Ersatz für UV-blockierenden Augenschutz wie z. B. UV-blockierende Brillen oder Sonnenbrillen, da sie das Auge und den umgebenden Bereich nicht vollständig abdecken. Kontaktlinsenträger sollten weiterhin Brillen mit UV-Schutz wie empfohlen tragen.

DAILIES TOTAL1™

Technologie und Material



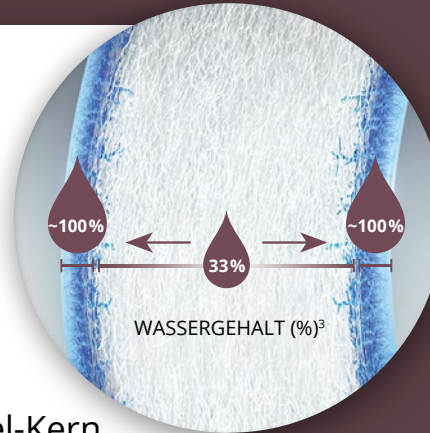
Wassergradient-Technologie

Im Kern:

Hochsauerstoffdurchlässiges Silikon-Hydrogel mit niedrigem Wassergehalt.

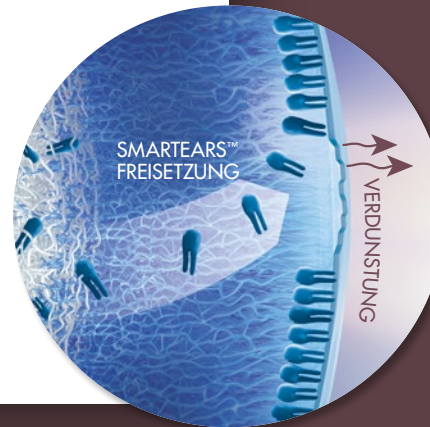
An der Oberfläche:

Ansteigender Wassergehalt auf nahezu 100 % an der äussersten Kontaktlinsenoberfläche.^{1*} Der progressive Übergang vom Silikon-Hydrogel-Kern zu einer hydrophilen Linsenoberfläche bewirkt, dass sich so gut wie kein Silikon an der Linsenoberfläche befindet.² Ausgezeichnete Lubrizität über den ganzen Tag – bis zu 16 Stunden.³



SmarTears™ Technologie

- Gibt bei Bedarf Phosphatidylcholin (PC) ab, welches auch im natürlichen Tränenfilm enthalten ist.⁴
- Vermeidet Trockenheitsgefühle durch die Stabilisierung des Tränenfilms⁴ – für einen konstant guten Seheindruck.⁵



Material

Delefilcon A, Silikon-Hydrogel

Wassergradient-Technologie

Wassergehalt an der Oberfläche: ≈ 100 %¹

Wassergehalt im Zentrum: 33 %¹

Materialklasse: nicht ionisch (ISO, Gruppe V)

Dk-Wert: 140

Dk/t-Wert: 156

*In-vitro-Messung ungetragener Linsen

1. Angelini T, Nixon R, Dunn A, et al. Viscoelasticity and mesh-size at the surface of hydrogels characterized with microheology. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2013;54:E-Abstract 500.

2. Thekveli S, Qui Y, Kapoor Y, et al. Structure-property relationship of delefilcon A lenses. Cont Lens Anterior Eye. 2012;35(Supp 1):e14.

3. Maissa C, Nelson J., DeCenzo-Verbeten T., Kramer D.: Evaluation of the Lubricity of DAILIES TOTAL1™ Contact Lenses After Wear. Optom Vis Sci 2014;91:E-abstract:145195.

4. Pitt WG, Jack DR, Zhao Y, Nelson JL, Pruitt JD: Loading and Release of a Phospholipid From Contact Lenses. Optom Vis Sci 2011;88:4 502-506.

5. Belda-Salmerón L., Ferrer-Blasco T., Albarrán-Diego C., Madrid-Costa D., Montés-Micó R. Diurnal variations in visual performance for disposable contact lenses. Optom Vis Sci. 2013 Jul;90(7):682-90.