

WEICHE MONATSLINSEN

XTENSA SIHY

SILICONE HYDROGEL



XtenSA SiHy ist eine Silikon-Hydrogel-Monatskontaktlinse, die eine erstklassige Sicht und einen optimalen Tragekomfort bietet. Das Silikon-Hydrogel-Material kombiniert eine hervorragende Sauerstoffdurchlässigkeit (119 Dk/t) mit einem UV-Filter der Klasse 1 (filtert 90 % der UVA- und 99 % der UVB-Strahlen). Die XtenSA SiHy gibt es in sphärischer, torischer und multifokaler Ausführung und bietet somit ein breites Spektrum für alle Fehlsichtigkeiten.



PARAMETERS

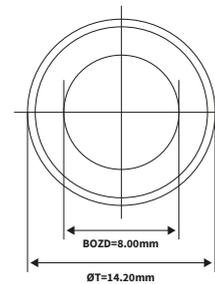
BASISKURVE/RADIUS (mm)	8.60
DURCHMESSER (mm)	14.20
SPHÄRE (D)	ASP: -10.00 bis +8.00 (0.50-Schritte ab ±6.00) TOR, MF: -10.00 bis +6.00 (0.50-Schritte ab -6.00)
ZYLINDER (D)	-0.75 bis -2.25 (0.50)
ACHSEN (°)	10 bis 180 (10°)
ADDITION	Low (+1.00) Medium (+1.50) High (+2.00)

MATERIALEIGENSCHAFTEN

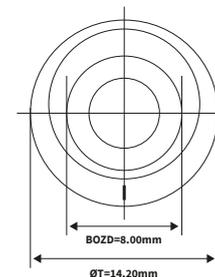
TYP	Filcon 5C (76) [45%]
WASSERGEHALT	45%
MITTENDICKE (bei -3.00D)	0.06
1STE KLASSE UV-SCHUTZ	Yes
DK (ISO 9913-1-1998)	76
DK/T (-3.00 D)	119
CoF	0.03
MODULUS	0.80
HANDLINGSTÖNUNG	Blau
VERPACKUNGSEINHEIT	3er/6er Boxen
HERSTELLUNGSPROZESS	MOULDING VERFAHREN

OPTICAL DESIGN

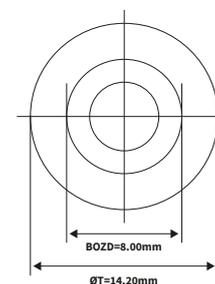
SPHÄRISCH



TORISCH



MULTIFOKAL



SIE BENÖTIGEN ANPASSUNTERSTÜTZUNG? SPRECHEN SIE MIT EINEM UNSERER EXPERTEN!

Customer Care DE: 0800 447 4476
Customer Care AT: 0800 123 846
Customer Care CH: 0800 131 132
F: +34 91 639 0018
E-mail: order@mark'ennovy.com

mark'ennovy GmbH
Blumenstr. 19 - 73728 Esslingen

ANPASSLEITFADEN XTENSA SIHY

1. VOR DER ANPASSUNG

- Starten Sie mit einer tagesaktuellen Refraktion. Soviel "plus" wie nötig für die Ferne; die Addition so gering wie möglich wählen.
- Bestimmen Sie das dominante Auge (bevorzugt: Nebelmethode mit +1,50 Vorhalteglas). Bei ungenauer Aussage: Lochkarte, Zeigetest.

2. AUSWAHL DER KONTAKTLINSE

- Hornhautscheitelabstand berücksichtigen und bestes sphärisches Glas bestimmen.
- Wahl der Addition laut Empfehlung

Add. Brille	≤ 1.00 D	1.25 & 1.50 D	≥ 1.75 D
KL Add	Low (1.00 D)	Medium (1.50 D)	High (2.00 D)

3. NACHKONTROLLE

- Geben Sie der Linse 20 Minuten Zeit, bevor Sie diese beurteilen.
- Prüfen Sie, ob Durchmesser, Zentrierung und Bewegung korrekt sind.



- Prüfen Sie die monokulare und binokulare Sehleistung für die Nähe und Ferne
- Führen Sie unter binokularen Bedingungen eine Überrefraktion für die Entfernung durch, für die Sie eine Verbesserung wünschen und verändern Sie diese in möglichst kleinen Schritten.
- Vor der Neubestellung prüfen Sie nochmals den Visus für beide Entfernungen

Verbesserung Ferne	Verbesserung Nähe
Geben Sie -0.25 aufs dom. Auge	Geben Sie +0.25 aufs nicht dom. Auge
Geben Sie -0.50 aufs dom. Auge	Geben Sie +0.50 aufs nicht dom. Auge
Versuchen Sie -0.25 auf beiden Augen	Versuchen Sie +0.25 auf beiden Augen
Versuchen Sie -0.50 auf beiden Augen	Versuchen Sie +0.50 auf beiden Augen
Verringern Sie die Addition*	Erhöhen Sie die Addition*

* Additionsänderungen sollten nur vorgenommen werden wenn die Überrefraktion höher als $\pm 0.50\text{Dpt}$ ist oder die sphärischen Änderungen nicht von Ferne toleriert werden können.

SIE BENÖTIGEN ANPASSUNTERSTÜTZUNG? SPRECHEN SIE MIT EINEM UNSERER EXPERTEN!

Customer Care DE: 0800 447 4476
Customer Care AT: 0800 123 846
Customer Care CH: 0800 131 132
F: +34 91 639 0018
E-mail: order@markennovy.com

mark'envoy GmbH
Blumenstr. 19 - 73728 Esslingen

mark'envoy