

FALCO KONTAKTLINSEN MATERIALLISTE

	V18	Boston IV	Boston EO	Boston ES	Boston Equalens	Boston XO	Boston XO2	Optimum Comfort	Optimum Extreme	Paragon HDS
O2-Durchlässigkeit	x	x	xx	x	xx	xxx	xxx	xx	xxx	xx
Spezifisches Gewicht	xxx	xxx	x	x	xx	x	x	xx	xxx	xxx
Härte	xx	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xx	xx	x	xxx
Dry Eye	xxx	xxx	x	xxx	xx	-	-	xxx	xxx	xx
lipidreicher Tränenfilm	xxx	xxx	x	xx	x	x	x	xx	xxx	x
Proteinreicher Tränenfilm	xx	xx	x	xxx	x	-	-	x	x	x
Grenzlimbale Linsen	x	x	xx	x	xx	xxx	xxx	xx	xxx	xx

PRODUKTNAME	Zusammensetzung	DK-Wert ¹	UV-Filter	Benetzungswinkel [°]	Brechungsindex	Oberflächenhärte [Shore D]	Spezifisches Gewicht [g/cm ³]
Optimum Extrem	MMA + Si + F	125	✓	6 ²	1.433	77	1.155
Optimum Comfort	MMA + Si + F	65	✓	6 ²	1.437	78	1.178
Boston XO ²	MMA + Si + F	141	✓	38 ³	1.424	79	1.270
Boston XO	MMA + Si + F	100	✓	49 ³	1.415	79	1.270
Boston EO	MMA + Si + F	58	✓	49 ³	1.429	83	1.230
Boston Equalens	MMA + Si + F	47	✓	30 ³	1.439	82	1.190
Boston ES	MMA + Si + F	18	✓	52 ³	1.443	85	1.220
Boston IV	MMA + Si	19		17 ³	1.468	83	1.100
Paragon HDS	MMA + Si + F	58	✓	15 ³	1.449	84	1.160
V18	MMA + Si	18	✓	25 ³	1.475	79	1.120
F2	MMA + Si + F	50	✓	19 ³	1.450	82	1.152
PMMA	PMMA	0		60 ³	1.492	90	1.190

¹ ISO / Fatt (SI Einheit) ² Tropfenmethode ³ Blasenmethode

PRODUKTNAME	Blau	Iceblau	Grün	Icegrün	Weiss	Lila	Rot	Grau	Braun
Optimum Extrem	✓	✓	✓		✓/*	✓	✓	✓	
Optimum Comfort	✓	✓	✓					✓/**	✓
Boston XO ²	✓	✓							
Boston XO	✓	✓/*	✓		✓/*	✓	✓		
Boston EO	✓	✓	✓	✓					
Boston Equalens	✓								
Boston ES	✓	✓	✓		✓			✓	
Boston IV	✓								
Paragon HDS	✓	✓	✓						
V18		✓		✓					
F2	✓	✓	✓						
PMMA	✓				✓			✓	✓

* für Durchmesser ab 12.50 mm ** ohne UV-Filter