

Materialeigenschaften
WEICHE CONTACTLINSEN

Materialeigenschaften	Material								
	Benz G3X	Benz G4X identisch HG 54	Benz G5X	BG 62	BG 80	HW 67	SiH (mit Preiszuschlag)	GM 49A	GM 58A
Sauerstoffdurchlässigkeit (Dk) *1)	15	21	28	26	50	30	60	16	26
Herstellerbezeichnung	Filcon B II 1	Filcon D II 2	Filcon A II 2	Filcon II 2	Filcon II 3	Filcon II 2	Filcon V 3	Filcon I2	Filcon II2
Wassergehalt	49	54	59	61	78	67	74	49	58
UV-Absorber *2)	ja	nein	ja	nein	nein	ja	nein	ja	ja
Grundfarben	hellblau	hellblau	hellblau	farblos	farblos	farblos	farblos	hellblau	hellblau
Trageempfehlung bei täglichem Tragen (in Monaten)	6-12	3-6	3-6	6-12	3-6	6-12	3	3-12	3-12
FDA-Gruppe	1	2	2	2	2	2		2	2
Nicht ionisch	ja	ja	ja	ja	ja	ja		ja	Ja
Bruchfestigkeit	++	+	-	+	-	++	--	++	+
Lieferbereiche									
vVISELL	•	•	•			•	•		
C-FORM	•	•	•			•	•		
CONSO	•	•	•	•		•			
SOFT ZK	•	•	•	•	•	•	•		•
VICON								•	•

++ sehr gut

+ gut

- noch ausreichend

-- nicht empfehlenswert

 *1) 10^{-11} (mlO₂ · cm²/ml · sec · mmHg) bei 35 °C

*2) kein Ersatz für Sonnen- oder Skibrillen mit UV-Filter