

Terapötik Lensler

TERAPÖTİK kontakt lens: Tüm kornea rehabilitasyonu vakaları için mükemmel seçim. TERAPÖTİK lens, sürekli ya da terapötik kullanımda (ameliyat sonrası, bandaj, ilaç saklama vb.) kornea yüzeyinin korunması için idealdir.

Dehidrasyona karşı yüksek direnç ve yüksek oksijen iletimi sağlayan yüksek derecede parlatılmış yüzeye sahip %74 silikon hidrojel veya %67 hidrojel-su içerikli malzemelerden üretilir.

Terapötik kontakt lensin uygulama alanları

- Kornea yüzey bozuklukları
- Korneal bandaj
- Tekrarlayan kornea erozyonları
- Travma sonrası kornea düzensizlikleri
- Korneal ameliyat sonrası
- Cerrahi yara kaçağı
- Refraktif ameliyat sonrası
- Seidel pozitif
- Oküler hidrasyon yetersizliği
- Kozmetik

Avantajları

- Yüksek oksijen geçirgenliği
- Yoğun su içeriği
- 11,0 mm'den 18,0 mm'ye kadar çap seçeneği
- Göz kırparken minimum hareket
- Optimize edilmiş kenar profili
- Konjonktival indentasyonun engellenmesi

Avantajları

- Gözyaşı filminin kornea yüzeyinde daha iyi dağılması
- Ağrının giderilmesi ve konforun artırılması
- Pürüzsüz ön yüzey
- Kornea yüzeyi ile göz kapakları arasında koruyucu bariyer bulunması
- Epitel hücrelerinin bütünlüğünün ve hücre göçü sürecinin hızlıca sağlanması
- Göz damlalarının veya diğer oküler ilaçların yavaş ve kontrollü salınımı

TEKNİK ÖZELLİKLER

BANDAJ		AFAK PEDİYATRİK/YETİŞKİN	
RADYUS	7,00 ila 10,50 mm (0,20 mm aralık)	RADYUS	6,80 ila 7,60 mm (0,20 mm aralık)
ÇAP	11,00 ila 26,00 mm Standart: 15,50 mm	ÇAP	12,50 ila 15,50 mm
GÜÇ	Standart	GÜÇ	+8,00D ila +40,00D
SU İÇERİĞİ	%67	SU İÇERİĞİ	%74
SANTRAL KALINLIK	0,13 mm	SANTRAL KALINLIK	0,40 mm (+25,00D)
Dk	32 (sweep)	Dk	60 (sweep)
TASARIM	Sferik	TASARIM	Sferik
ÜRETİM ŞEKLİ	Torna kesim	ÜRETİM ŞEKLİ	Torna kesim
MATERYAL	Filcon 2 non-iyonik hidrojel	MATERYAL	Filcon V3 Silikon Hidrojel

** Diğer parametreler talep üzerine temin edilebilir. Altı aylık değişim (Filcon V3 silikon hidrojel) ve yıllık değişim (Filcon 2 non-iyonik hidrojel). Materyal onayları aşağıdadır:

FDA

CE 0318

ISO - 9001 TOTAL

Pie International Medikal

info@pieinternational.com.tr

www.pieinternational.com.tr

/piemedikalinternational