

BAUSCH+LOMB







98%

**PRZEPŁYWU
TLENU PRZY
OTWARTYCH
OCZACH¹**



**CZY ZNASZ
TERAPEUTYCZNE ZASTOSOWANIE
SOCZEWEK PURE VISION®2?**

CEL SOCZEWKI TERAPEUTYCZNEJ²

-  utrzymuje integralność tkanki oka
-  uśmierza ból oka
-  wspiera gojenie rogówki, np. w przypadku erozji nabłonka
-  stanowi ochronę mechaniczną rogówki przed naciskiem powieki oraz kontaktem z czynnikami zewnętrznymi
-  utrzymuje nawodnienie nabłonka poprzez zabezpieczenie oka
-  jest stosowana jako nośnik substancji, np. leku

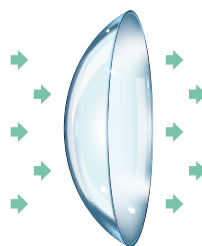
DLACZEGO SOCZEWKI PURE VISION®2?

Soczewki PureVision®2 stanowią idealne rozwiązanie w celach terapeutycznych dla pacjentów:

1. Zdrowie i bezpieczeństwo użytkowania

Wysoka tlenoprzepuszczalność ➡ **130 Dk/t** w części centralnej soczewki o mocy **-3,00**

Miarą rzeczywistej ilości tlenu dostępnego dla nabłonka rogówki jest strumień **przepływu tlenu** (Oxygen flux)



98%

przepływu tlenu
przy otwartych oczach¹



94%

przepływu tlenu
przy oczach zamkniętych¹

Soczewki terapeutyczne

często stosowane są w trybie przedłużonym lub ciągłym.

Aby uniknąć powikłań związanych z niedotlenieniem rogówki, istotne jest zapewnienie pacjentom soczewek o wysokim Dk/t oraz Oxygen flux.³

2. Komfort użytkowania dzięki technologii Comfort Moist:

ComfortMoist™ TECHNOLOGY	
Cecha:	Poloksamina (roztwór o właściwościach silnie nawilżających) zawarta w blistrze soczewki
Korzyść:	Pomaga utrzymać komfort podczas noszenia soczewek
Cecha:	Cienkie soczewki
Korzyść:	Zapewnia niezwykle naturalne uczucie i pomaga utrzymać komfort przez cały dzień

SOCZEWKA PURE VISION®2 Z SUKCESEM JEST APLIKOWANA W PRZYPADKACH TAKICH JAK:^{4,5}

- pęcherzykowate zwyrodnienie rogówki,
- nawracająca erozja rogówki,
- po keratoplastyce,
- po korekcji laserowej,
- oparzenia chemiczne,
- perforacja rogówki,
- zapalenie rogówki.

**JEDNA
SOCZEWKA
WIELE
ZASTOSOWAŃ**





PARAMETRY:

Krzywizna bazowa:	8,6 mm
Średnica:	14,0 mm
Moc sferyczna:	od +6,00 D do -6,00 D (co 0,25 D), od -6,50 D do -12,00 D (co 0,50 D)
Materiał:	balafilcon A
Grupa FDA:	V
Uwodnienie:	36%
Tlenotransmisyjność*	130 (Dk/t)** w części centralnej soczewki o mocy -3,00 D
Podbarwienie:	jasnoniebieskie
Strefa optyczna:	9,0 mm
Grubość w centrum:	0,07 mm dla soczewki o mocy -3,00 D
Tryb wymiany:	miesięczny
Tryb noszenia:	dzienny, elastyczny, ciągły do 30 dni
Opakowanie handlowe:	6 szt. / 3 szt.
Opakowanie diagnostyczne:	1 szt.

Referencje:

1. Materiał, Bausch+Lomb, The dynamics of oxygen flow, dostępne w siedzibie firmy.
2. Daniel P Ehrlich, Therapeutic contact lenses, Optometry Today, 2006.
3. J. Jane Veys, John Mayles, Ian Davies, Redakcja dr n. med. Marek Habela, Praktyczne zasady doboru soczewek kontaktowych, The Vision Care Institute.
4. Arora R, Jain S, Monga S, et al. Efficacy on continuous wear PureVision contact lenses for therapeutic use. Cant Lens Anterior Eye. 2004
5. Cazorla G, Miguel A, Esther AM. Comparison of silicone and non-silicone hydrogel soft contact lenses used as a bandage after lasek. J Refract Surg. 2008;24(2).

* Klasyfikacja wg normy EN ISO 9913-1 (cm²/s) [ml O₂/ (ml.PaO)].

** Z uwzględnieniem korekty efektu granicznego i brzegowego.

Soczewki kontaktowe są wyrobem medycznym w rozumieniu ustawy z dnia 10 maja 2010 r. o wyrobach medycznych.

Pur-PL-1910-077