

EYEYE BIOXY

Soczewki miesięczne do dziennego noszenia

- Materiał hipoalergiczny z biokomponentami – naturalny komfort
- Materiał niejonowany – mniej osadów, zabrudzeń, długa wygoda noszenia
- Asferyczny kształt – brak zniekształceń obrazu
- Zaokrąglone i odwiedzione krawędzie – brak podrażnień oka
- Wysoka transmisja tlenu
- Dostępne w ekonomicznych opakowaniach po 6 oraz 36 szt.



SOCZEWKI EYEYE BIOXY - SPECYFIKACJA

Uwodnienie: 57%

Materiał: BioxyGMA-hioxifilcon

Grubość: 0.09 mm (-3.00 D)

BC: 8.6 (asferyczna)

Dia: 14.2

Dk/t: 35

Całkowity zakres mocy od -12.00 do +6.00 D:

od -0.25 do -6.00 (co 0.25 D),

od -6.50 do -12.00 (co 0.50 D),

od +0.25 do +4.00 (co 0.25 D),

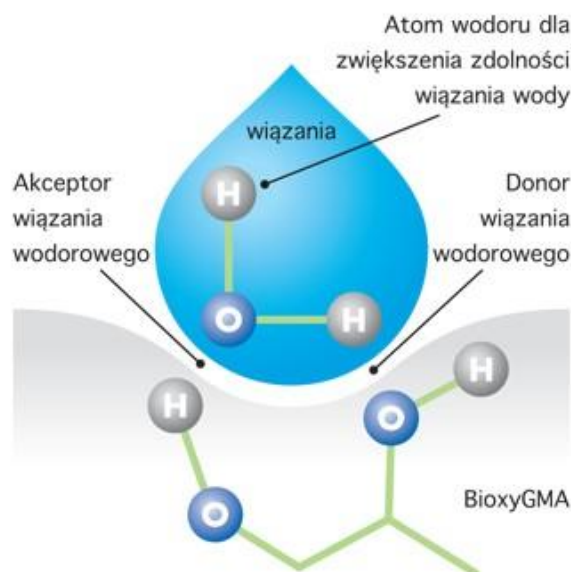
od +4.50 do +6.00 (co 0.50 D).

EYEYE BIOXY - ASFERYCZNE, BIOKOMPATYBILNE, MIESIĘCZNE SOCZEWKI KONTAKTOWE

Nowoczesny, aktywny styl życia wielu osób wymaga, aby noszone przez nich soczewki były coraz lepsze. Częste podróże, klimatyzacja w pomieszczeniach oraz długotrwałe korzystanie z komputerów powodują zmęczenie oczu, przejawia się uczuciem suchości, bólem czy też pogorszeniem widzenia.

Osoby noszące soczewki kontaktowe oczekują takich soczewek, które zwiększą komfort, polepszą widzenie oraz będą dostosowane do ich wymagającego trybu życia. Wychodząc naprzeciw życzeniom zarówno osób noszących soczewki, jak i specjalistów, Barnaux Healthcare wprowadza na rynek nowe, miesięczne soczewki kontaktowe EYEYE BIOXY.

DOSKONAŁA BIODOPATYBILNOŚĆ



Biodopatyczny materiał soczewek EYEYE BIOXY

Soczewki EYEYE BIOXY wykonane zostały z bio-kompatybilnego materiału, którą osiągnięto poprzez eliminację reakcji alergicznych, nadwrażliwości lub innych działań ubocznych.

Stało się to możliwe dzięki odtworzeniu w materiale soczewkowym właściwości mucyny, produkowanej przez ciało ludzkie substancji nawilżającej.

Soczewki wyprodukowano z materiału BioxyGMA, który ma takie same właściwości, jak naturalny system nawilżający filmu łzowego. Rogówka chroniona jest przez warstwę mucynową, umożliwiającą filmowi łzowemu utrzymanie się na wodoodpornej rogówce.

Warstwa mucynowa wyrównuje ewentualne nieregularności, chroni powierzchnię rogówki przed wysuszeniem i usuwa zanieczyszczenia.

Oligosacharydy, które są istotną oznaką obecności glikoprotein, występujących w znacznych ilościach w mucynie, wiążą wodę. Cechę tą odwzorowano w materiale soczewkowym, dzięki czemu utrzymują one wilgoć przez długi czas.

Większy komfort noszenia

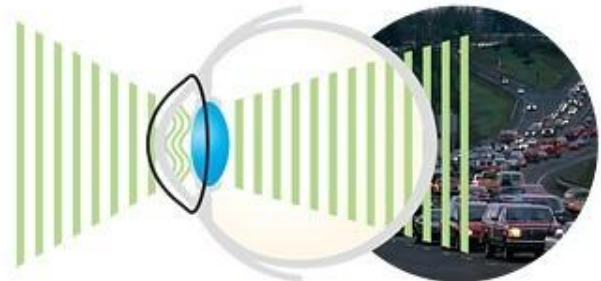
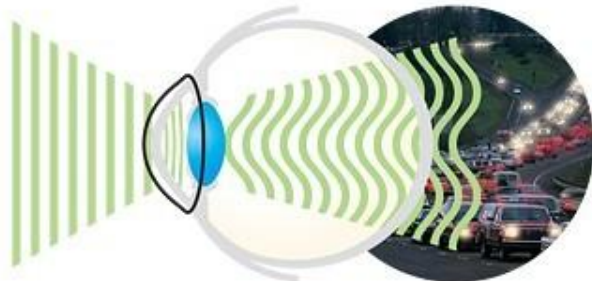
Strefa optyczna soczewki EYEYE BIOXY stopniowo maleje, jej krawędź staje się cieńsza, dzięki czemu umożliwia ona dopływ tlenu, co zapewnia oczom większy komfort. Niejonowy charakter materiału, w połączeniu ze zmniejszonym wysuszeniem powoduje, że występuje o wiele mniej komplikacji spowodowanych noszeniem soczewek, takich jak podrażnienia, powstawanie plam, wysuszenie czy pogorszenie widzenia.

Lepsza zdolność widzenia dzięki asferycznemu kształtowi soczewki

Soczewki EYEYE BIOXY są tak wykonane, że dzięki asferycznemu kształtowi korygowane są aberracje. Osoby noszące takie soczewki odczuwają to szczególnie podczas wieczornej jazdy samochodem. Kontrast ten jest o wiele lepszy, niż przy użyciu soczewek sferycznych.

Standardowa soczewka bez korekcji aberracji

Korekcja aberracji soczewką asferyczną Bioxy



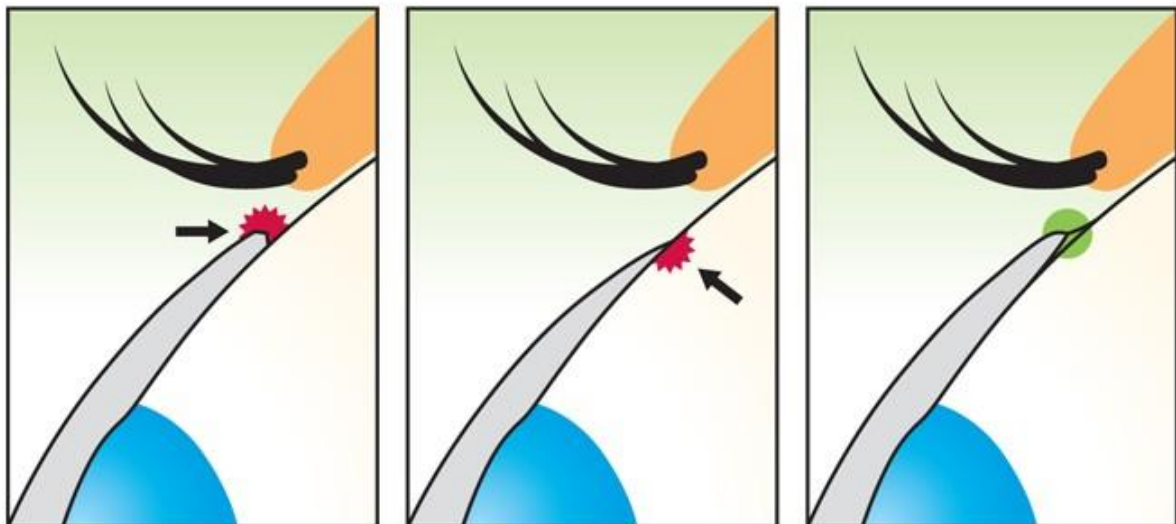
Padanie światła Nieskorygowany kąt padania światła Standardowy obraz

Padanie światła Skorygowany kąt padania światła Optymalizowany obraz

Osoby noszące soczewki EYEYE BIOXY mogą odczuć takie korzyści jak:

- większy komfort
- dłuższy okres noszenia
- mniejsze dolegliwości oczu
- łatwość użytkowania
- zmniejszone osadzanie się białek
- brak reakcji alergicznych

Porównanie często używanych soczewek o tradycyjnych kształtach oraz soczewek EYEYE BIOXY



Soczewki kontaktowe EYEYE BIOXY mają specjalnie zaprojektowany okrągły profil krawędzi. W porównaniu z innymi często używanymi soczewkami o tradycyjnym kształcie, istnieje znacznie mniej punktów kontaktu z powierzchnią oczu. Krawędź soczewki zwęża się, dzięki czemu nie obciąża ona nabłonka rogówki. Zapewnia to oczom większy komfort podczas noszenia soczewek EYEYE BIOXY.