

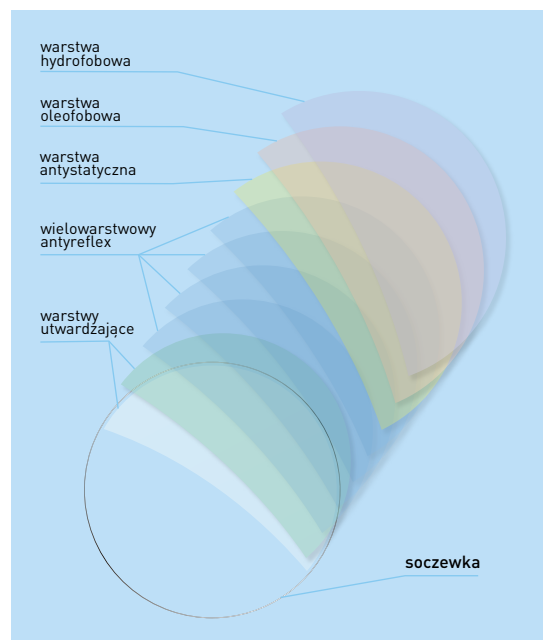
USZLACHETNIENIA soczewek Optomax

Powłoki **OPTOMAX** zapewniają najlepszą ochronę wzroku oraz gwarantują najwyższy komfort użytkownika wykonanych z nich okularów. Każda powłoka składa się z kilku specjalistycznych warstw, dzięki którym soczewka zyskuje gładką powierzchnię, odporną na przyleganie wody, kurzu czy tłuszczu. Porównanie stosowanych powłok w tabelce:

WARSTWA	Opto HARD	Opto AR	Opto Oleo	Opto PRIMER	Opto LED	Filtr Blue Cut	Opto Drive
utwardzenie lakierowe	•	•	•	•	•	•	•
wielowarstwowy antyrefleks		•	•	•	•	•	•
antystatyczna		•	•	•	•	•	•
hydrofobowa		•	•	•	•	•	•
oleofobowa			•	•	•	•	•
utwardzenie PRIMER HARD				•	•	•	•
ochrona przed światłem niebieskim					•	•	•
wspomaganie kierowców							•

Powłoka OPTO Drive

To nowoczesna powłoka opracowana z myślą o kierowcach. Szczególnie nocą wiele źródeł światła wpływa na nasz wzrok, a co za tym idzie na naszą koncentrację i czas reakcji. Zastosowanie tego rozwiązania zapewnia redukcję odbłasków oraz zwiększa kontrast, co dodatnio wpływa na adaptację wzroku do trudnych warunków atmosferycznych oraz jazdy po zmroku, poprawiając nasze bezpieczeństwo na drodze. Powłoka ta jest produktem uniwersalnym, zapewniającym komfortowe widzenie również w czasie dnia, podczas każdej aktywności, zarówno w pracy jaki i w czasie wypoczynku.



USZLACHETNIENIA soczewek Optomax

Powłoka Opto Led

Najnowocześniejsze, kompleksowe rozwiązanie dla osób, które chcą w pełnym zakresie chronić swoje oczy. Zapewnia wysoki komfort pracy ze wszystkimi urządzeniami emitującymi światło niebieskie, tj. komputer, tablet, telefon. Selektywnie filtruje szkodliwe dla oka promieniowanie w zakresie 380-455nm, przepuszczając zdrowe dla niego światło niebieskie w zakresie powyżej 460nm. Posiada ulepszone właściwości hydrofobowe, oleofobowe i antystatyczne, podnoszące komfort użytkowania. Bardzo odporna na zarysowania, niebieska, ze szczątkowym odbiciem w kolorze zielonym. Przepustowość światła do 97%.

Filtr Blue Cut

To najnowsze rozwiązanie do walki ze szkodliwym promieniowaniem UV oraz emitowanym przez wiele źródeł światłem niebieskim. Zamiast powłoki Opto Led, zastosowano filtr w masie soczewki, który zwiększa właściwości ochronne o 20% w stosunku do pierwotnego rozwiązania. Takie podejście do konstrukcji pozwoliło na położenie na powierzchni soczewki najlepszej powłoki antyrefleksyjnej Opto Primer. Dodatkowym atutem jest to, że utrzymano standardową zieloną barwę powłoki oraz zminimalizowano efekt zmiany widzianych barw, jaki towarzyszy stosowaniu soczewek z powłoką Opto LED.

Powłoka Opto PRIMER

Nowoczesna, podwójnie utwardzona powłoka antyrefleksyjna, bardzo odporna na zarysowanie, dla osób chcących zminimalizować pojawianie się zarysowań na powierzchni szkła. Dzięki zaawansowanej technologicznie warstwie oleofobowej i antystatycznej, zapewnia wysoką odporność na zabrudzenia. Dodatkowo posiada zwiększoną redukcję odbłasków, co znacząco poprawia nie tylko komfort

użytkowania, ale zapewnia użytkownikowi lepszy wygląd. Szczątkowe odbicie w kolorze zielonym. Przepustowość światła do 99%.

Powłoka Opto Oleo

Nowoczesna, łatwa do czyszczenia powłoka, która dzięki swoim właściwościom zapobiega przyleganiu brudu, kurzu, tłuszczu i wody. Znakomita dla osób, które cenią sobie komfort użytkowania okularów. Szczątkowe odbicie w kolorze zielonym. Przepustowość światła do 99%.

Powłoka Opto AR

To kombinacja utwardzenia lakierowego, wielowarstwowego antyrefleksu oraz powłok hydrofobowej i antystatycznej, co tworzy podstawową powłokę stosowaną do zabezpieczenia soczewek. Polecana dla osób szukających ekonomicznej, ale zapewniającej dobrą ochronę wzroku powłoki antyrefleksyjnej. Szczątkowe odbicie w kolorze zielonym. Przepustowość światła do 99%.

Powłoka Opto Hard

Najtwardsza, stosowana w produkcji soczewek powłoka utwardzająca, dla osób które poszukują rozwiązania sprawdzającego się w trudnych warunkach eksploatacji soczewek, np. na budowach czy w gospodarstwie rolnym.