

AIR OPTIX® NIGHT & DAY® AQUA

Saugūs ir efektyvūs net iki 30 parų nuolatinio nešiojimo^{1*}!



SAVYBĖS

Lotrafilcon A (silikonas-hidrogelis) yra pripažinta geriausia medžiaga, naudojama kontaktinių lęšių gamybai. Ji praleidžia **daugiausiai deguonies** lyginant su įprastais minkštaisiais kontaktiniais lęšiais¹.

SmartShield™ technologija paslepia didžiąją dalį atviro silikono, sukurdamą hidrofilinę aplinką su ypatingu atsparumu lipidų apnašoms ir daug geresniu drėkinimu^{2,3,4}.

Per tris metus trukusį klinikinį tyrimą, *AIR OPTIX® NIGHT & DAY® AQUA* nešiotojų ragena tapo sveikesnė^{5**}.

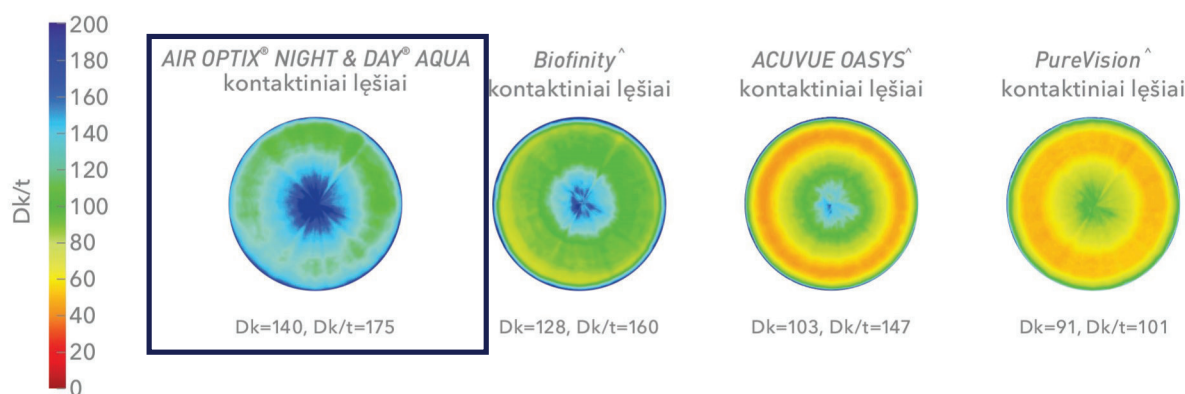
PRIVALUMAI

Sveikata. Aukštas deguonies pralaidumas lęšiuose užtikrina didžiausią deguonies transmisiją, turint omenyje, kad kiekviena ragena reaguoja skirtingai¹.

Gyvenimo būdas. Daugiausiai „kvėpuojantys“ kontaktiniai lęšiai skirti pacientams, kurie yra labai užsiėmę, taip pat snaudžia ar miega su kontaktiniais lęšiais akyse⁷.

Saugūs. Saugūs ir efektyvūs visas 30 nepertraukiamo nešiojimo parų^{1*}.

Deguonies pralaidumas (-3,00D sferos kontaktiniams lęšiams)⁶



Dk/t skaičiuojamas pagal kontaktinių lęšių gamintojo nurodytą deguonies pralaidumą -3,00D sferos lęšiams, jei nurodomas. Jei nenurodomas, tada Dk/t skaičiuojamas pagal skelbtus *Tyler's Quarterly 2008, 25(4)*.

PRODUKTO APRAŠYMAS

Medžiaga	<i>Lotrafilcon B</i> (silikonas-hidrogelis)
Vandens kiekis (%)	24
Dk/t	175 @ -3,00D
Centro storis (mm)	0,08
Diametras (mm)	13,8
Bazinė kreivė (mm)	8,4 ir 8,6
Sferos stiprumai	+6,00 ► -8,00 (0,25D); -8,50 ► -10,00 (0,50 D)
Turi atspalvį	Taip
Lęšių kiekis pakuotėje	6
Nešiojimas	Vieno mėnesio / prailgintas iki 30 naktų
Dizainas	Išorinis paviršius – asferinis, vidinis paviršius – asferinis

* Not everyone can wear lenses for a full 30 nights. **Versus low Dk/t lenses. ^ Trademarks are property of their respective owners.

Išnašos: 1. Versus any available soft contact lens based on the ratio of lens oxygen transmissibilities; Alcon data on file, 2009, 2010.

2. Nash W, Gabriel M, Mowrey-McKee M. A comparison of various silicone hydrogel lenses; lipid and protein deposition as a result of daily wear. Optom Vis Sci. 2010;87:E-abstract 105110. 3. Tighe BJ. A decade of silicone hydrogel development: surface properties, mechanical properties and ocular compatibility. Eye & Contact Lens. 2013;39:4-12. 4. In vitro measurement of contact angles on unworn spherical lenses; significance demonstrated at the 0.05 level; Alcon data on file, 2008. 5. Bergenske P, Long B, et al. Long-term clinical results: 3 years of up to 30-night continuous wear of lotrafilcon A silicone hydrogel and daily wear of low-Dk/t hydrogel lenses. Eye & Contact Lens. 2007; 33(2):74-80. 6. Based on in vitro thickness measurement of thickness profiles of unworn lenses; Alcon data on file, 2007, 2009, 2010, 2015. 7. Alcon data on file, 2012.