OLAPLEX®

AITO JA ALKUPERÄINEN

OLAPLEX LYHYESTI

Hiusten hapetevärjäyksissä, vaalennuksissa ja permanenttikäsittelyissä hiuksen rakennetta koossapitäviä rikkisidoksia katkeaa.

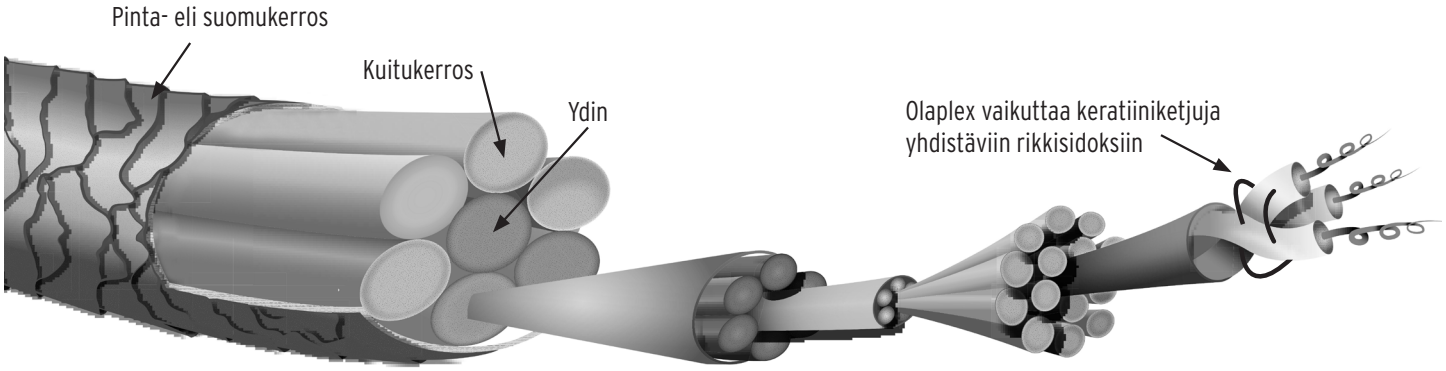
Rikkisidosten katkeaminen heikentää hiuksen rakennetta ja aiheuttaa muutoksia, jotka haurastuttavat hiuksen rakennetta entisestään.

Olaplex vahvistaa ja korjaa hiuksen rakennetta jälleenrakentamalla hiuksen rikkisidoksia ainutlaatuisen patentoidun ainesosan ja menetelmän avulla.



OLAPLEX®

AITO JA ALKUPERÄINEN



Olaplexin aktiiviaineen (Bis-Aminopropyl Diglycol Dimaleate) toiminta hiuksessa perustuu hiuksen kemialliseen rakenteeseen.

HIUKSEN RAKENNE:

Hiuksessa on kolme kerrosta: pinta- eli *suomukerros*, *kuitukerros* ja *ydin*.

Hiuksen **pintakerros** altistuu muun muassa auringonvalolle ja mekaaniselle rasitukselle, kuten harjaukselle. Hiuksen karheus ja kiillottomuus johtuu hiuksen pintasolujen kulumisesta.

Kuitukerrokseen vaikutetaan hiuksen kemiallisilla käsittelyillä, kuten hapetevärjäyksillä, vaalennuksilla ja permanenttikäsittelyillä. Hiuksen katkeilevuus ja hauraus johtuu kuitukerroksen rakenteen heikentymisestä.

OLAPLEX VAIKUTTAA KERATIINIKETJUJA YHDISTÄVIIN RIKKISIDOKSIIN

Hius koostuu proteiineista, rasvoista, sokereista, proteiinia sitovasta rikistä, hiilestä ja sinkistä. Hiuksen alkuaineita ovat hiili (C), vety (H), happi (O), typpi (N) ja rikki (S).

Hius on kovaa *keratiinia*, joka muodostuu kuitumaisesta proteiinista. Yksittäiset alkuaineatomit muodostavat spiraalin muotoisia keratiiniketjuja, joissa voi olla tuhansia atomeja kiinnittyneinä toisiinsa. Rikkisidokset sitovat keratiiniketjut toisiinsa.

Keratiini ei kestä voimakkaita alkalisia aineita eikä voimakkaita happoja. Useasti toistuvien tai voimakkaiden kemiallisten käsittelyiden myötä rikkisidokset katkeavat eivätkä pääse enää sitoutumaan toisiinsa, jolloin jokaisella käsittelykerralla ehjien sidosten määrä vähenee. Osa rikkisidoksista jää auki jokaisen hiuksen kemiallisen käsittelyn jälkeen heikentäen hiuksen rakennetta.

PATENTOITU KOOSTUMUS

Hiuksen pintaa voidaan silottaa ja hoitaa perinteisillä hoitoaineilla, mutta ainoastaan Olaplex vaikuttaa rikkisidoksia korjaten. Olaplexin ainutlaatuinen, patentoitu koostumus mahdollistaa hiuksen kemiallisten sidosten vahvistamisen jokaisella käyttökerralla ja käsittelyn vaikutusta on helppo ylläpitää myös kotona ylläpitotuotetta käyttämällä.

Tulokset vakuuttavat – katso kuvia Olaplex-käsittelyistä sekä kampaajien kommentteja Facebook-sivuiltamme sekä Instagramista:

Olaplex Suomi @OlaplexFinland @OlaplexFinland #Olaplex #OlaplexFinland

MIRACULOS OY | Runeberginkatu 5 B, 3. krs, 00100 Helsinki | Puh. 0201 410 410 | www.kcprofessional.fi