



Formulacijski laboratorij – Regenerator za kosu

Mireille Lab, prosinac
2025

Zašto dolazi do pojave suhoće?

- Do pojave suhe kose dolazi kada **vlas****i izgube vlagu i lipide** koji prirodno čuvaju elastičnost, mekoću i sjaj. Svaka vlas prekrivena je tankim slojem kutikula (luskica) koje moraju biti zatvorene i dobro “zalijepljene” kako bi kosa zadržala vlastitu hidrataciju. Kada se te ljuskice podignu, oštete ili izgube lipidni zaštitni sloj, kosa postaje poroznija, brže gubi vlagu i djeluje beživotno, hrapavo i krhko.





Zašto stavljamo regenerator na kosu?

- Regenerator nanosimo na kosu kako bismo obnovili, zagladili i zaštitili vlas nakon pranja. Šampon, bez obzira koliko nježan bio, uvijek otvara kutikulu i uklanja dio prirodnih lipida koji čuvaju mekoću i elastičnost kose. Regenerator vraća ono što je pranje oduzelo: vlaga, lipidi, zaštita i glatkoća.



Što regenerator čini kosi?

- Regenerator zaglađuje i zatvara kutikulu vlasi, vraćajući kosi mekoću, glatkoću i sjaj nakon pranja. On obnavlja vlagu i lipide koje je šampon djelomično uklonio, čime kosa postaje elastičnija i manje sklona pucanju. Regenerator istovremeno smanjuje trenje i petljanje, olakšava raščešljavanje i smanjuje frizz i statički elektricitet. Također stvara zaštitni film koji štiti kosu od topline, mehaničkog oštećenja i vanjskih utjecaja.

Plantaquat NC

- Regenerator formuliran na bazi Plantaquat NC djeluje kao nježan, ali iznimno učinkovit kationski kondicioner biljnog podrijetla. Ovaj sastojak se elektrostatski veže na negativno nabijenu površinu vlasi, odmah zaglađuje podignute ljuskice, smanjuje trenje i čini kosu mekšom, podatnijom i lakšom za raščešljavanje. Posebno je koristan za suhu i oštećenu kosu jer vraća slip, smanjuje frizz i daje osjećaj “svile pod prstima”

Split End Complex

- Split End Complex djeluje ciljano na ispucane vrhove: njegovi bioaktivni spojevi pomažu popuniti mikrooštećenja, zaglađuju pukotine u kutikuli i stvaraju privremeni “seal” efekt koji vizualno i taktilno smanjuje znakove oštećenja. Kosa izgleda zdravije, ujednačenije, a vrhovi su manje grubi i manje skloni daljnjem pucanju. Ovaj kompleks podiže performanse formulacije i dodaje joj profesionalni karakter.

Silk protein

- Silk Protein (proteini svile) dodatno obnavlja površinu vlasi. Zahvaljujući svojoj maloj molekularnoj veličini i afinitetu prema keratinu, Silk Protein se veže uz oštećena mjesta na vlasima i povećava elastičnost, zadržava vlagu i daje karakterističan svilenkasti sjaj. Kosa postaje mekša, glađa i vizualno punija, uz smanjeno elektriziranje.

Regenerator

Rp./

Aqua 78,9%

Plantaquat NC 7%

Capric Caprylic Triglyceride 2%

Sodium benzoat 0,5%

Miris 1,6%

Split End Complex 5%

Silk Protein 5%