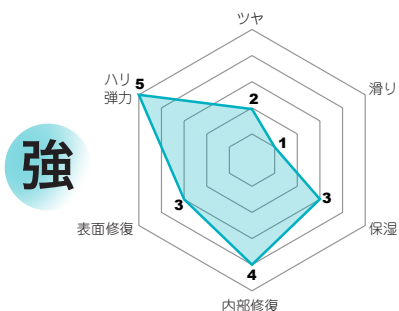




セラップとは・・・

Therapy (いっ) + Wrap (つつ)
セラピー(癒す) + ラップ(包む)

= セラップ 造語です。

高機能架橋剤が毛髪の強度を回復します

■主な配合成分の特徴と効果■

リアクティブレジン

- ・反応性樹脂（高分子重合体）
吸着性の高い毛髪強度回復剤

吸着性カチオン化

ケラチン P.P.T & コラーゲン P.P.T

- ・プラスに帯電させることにより、ダメージ部に吸着し、各成分の残存性を高める

キトサン

- ・カニの甲羅などから取れるキトサンを、水に溶けやすくしたポリマー。保湿、皮膜作用があり、擬似キューティクルとなり、枝毛・切れ毛を防ぎ、静電気も抑える

吸着性ヒアルロン酸

- ・キューティクルのリフトアップを修復
- ・吸着性と持続性の高い保湿効果

各種アミノ酸

- ・ダメージ修復・褪色防止効果

毛髪浸透促進剤（アクリオ）

- ・毛髪深部へ有効成分の浸透を促進

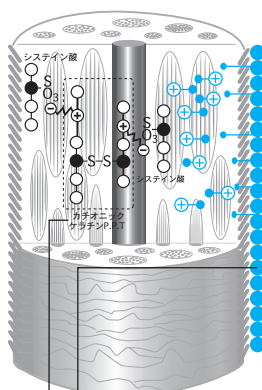
マレイン酸ポリマー・・・新配合成分

- ・熱による損傷から毛髪を保護
- ・システイン酸の生成を抑制
- ・キューティクルのリフトアップを抑制
- ・毛髪強度の低下を防止

リピジュア・・・新配合成分

- ・高い保湿機能・ダメージケア

架橋効果の概念図



<反応性毛髪強化樹脂（架橋剤リアクティブレジン）& キトサン>

外側から毛髪内部のシステインに吸着。被膜効果による艶・ハリ効果と強度回復効果。疑似キューティクルの生成 & 枝毛の予防

<吸着性カチオン化ケラチンPPT & ヒアルロン酸>

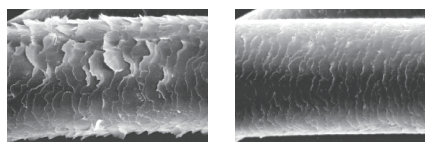
毛髪内部への吸着残存性が高く、ポーラスヘアの修復やダメージを受けた シスチン (システイン酸) に架橋的に作用。



1 剤と 2 剤の中間で R2 を使用

Eセラップは全ての製品にマレイン酸ポリマーを配合しています

ヘアカラーやブリーチ・パーマやストレートにより毛髪キューティクルのリフトアップが発生



未処理

マレイン酸 処理

ご使用方法

- パーマ時の 1 剤と 2 剤の中間に **3 倍液** を塗布し、2～3 分放置後、酸化処理。
- ヘアダイ時、染毛後のシャンプー時に **3 倍液** を揉み込み乳化し、シャンプー。
- ストレート時、1 剤のプレーンリンス終了後、ウェットヘアに **3～5 倍液** をキリフキし、ブローにて乾燥。
- ストレート時に毛先等、軟化し過ぎた所に 1 剤の上から **原液** をキリフキし、2～3 分放置。強度回復をはかり、過膨潤（ビビリ）を防ぎます。

※ 3 倍液 = R2+水 (1 : 2)

5 倍液 = R2+水 (1 : 4)

エルコス Eセラップ R2



200mL



1000mL

カラーやストレートを繰り返す、スタイルが作りにくい髪質になっている方に最適です。毛髪強度が増すということは、ウェーブリッジが出るということです。また、軽く引っ張るだけで、切れてしまう毛先も修復されます。ストレート施術時の過膨潤防止→軟化ストッパーとして手放せません！