

勉強会資料 vol.8



伸ばす+「保護・強化*」の発想へ。
ファイバープレックス ストレート 誕生。



FIBREPLEX

straight

芯の強さとやわらかさの融合が、
髪の動きを自由に、しなやかに。

*ファイバープレックス No.2 ボンド フィクサーと併用した場合

製品特徴

クセをしっかり伸ばしながら、髪を保護して強化。
髪本来の芯があり、根元はフワッと、毛先までやわらかい、
扱いやすくまとまりのある仕上がりなので、
様々なヘアデザインを自由に楽しめます。



以前ブリーチしたウィッグにファイバープレックスストレートを使用してみます。

- ・ 4回ブリーチした毛髪が耐えられるか。
- ・ 毛髪は強化されるのか。
- ・ 仕上がり感はどうか。

などを検証してみます。



※今回はNを使用

テクノロジー

- ・ファイバーボンドテクノロジー
- ・トリプルオイルテクノロジー

■ 過膨潤を抑制

塩基性アミノ酸がダメージ部などの過度な膨潤を抑え、毛髪への負担を軽減します。

■ 均一な還元（キャリアオイル）

クセ毛は親水部の多いオルソコルテックスと疎水部の多いパラコルテックスが不均一にバラついて存在しています。一般的な還元剤は親水部には馴染みやすく、疎水部には馴染みにくいので均一な還元が難しくなります。キャリアオイルは疎水部へ浸透しやすく、同時に還元剤を運んでくれるので、毛髪全体を均一に還元してしっかりと伸ばします。

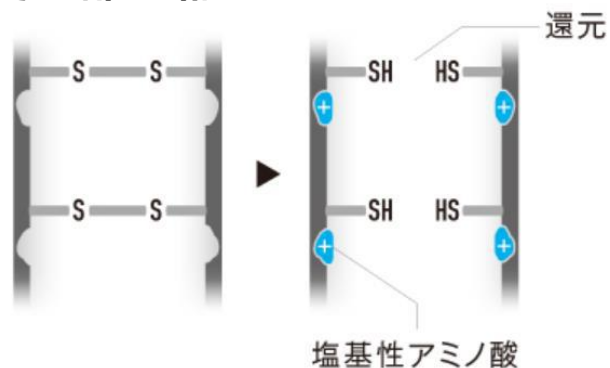
■ 柔軟化（ソフトニングオイル）

低粘度で軽い質感のソフトニングオイルが毛髪内部の隅々まで浸透し、毛髪に柔軟性を与えてやわらかさを保ちます。

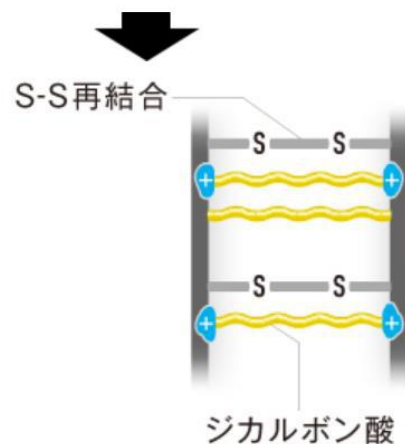
■ 熱と摩擦から保護（プロテクトオイル）

スベリがよく高温で劣化しにくいプロテクトオイルが1剤流洗後の髪表面に薄い皮膜を形成、アイロンによる直接熱や摩擦から髪を守ります。

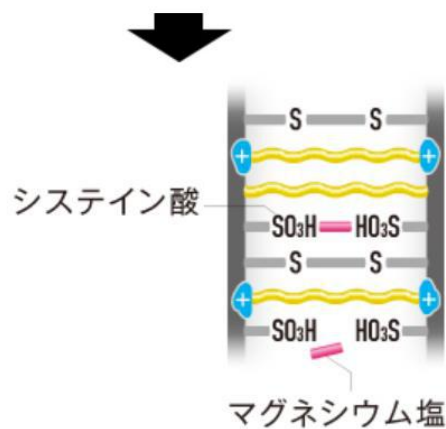
■ 毛髪内部を補整



塩基性アミノ酸が毛髪内部を補整してジカルボン酸の定着できるところを増やし、ボンドプロテクションの準備をします。



過酸化水素がS-S再結合を促すとともに、ジカルボン酸がフィブリルに定着することで酸化ダメージから髪を守ります。さらに塩基性アミノ酸の部分にもジカルボン酸が定着して毛髪を保護します。



酸化のダメージによって生成したシステイン酸に着目。ボンディング成分（マグネシウム塩）が微細な隙間に入り込み、イオン結合を構築することで毛髪を強化します。また、コート成分が毛髪表面に皮膜を形成し、内部に浸透した成分を閉じ込めるとともに、指通りの良い仕上がりに導きます。

施術

1 剤塗布



10分放置



軟化チェック



中間水洗



ドライ



アイロン180度



2剤塗布



5分放置



プレーンリンス

1 剤塗布10分放置後 軟化はしているが切れてしまう様子はない 毛髪はしっかりしている

中間水洗時指は通りにくい状態だが毛髪はまだ大丈夫

ドライ後アイロン 毛先など特に問題なし

2剤塗布 毛髪がしっかりしてくるのがわかる



結果

仕上げブローしていても毛髪が切れてしまう感じはなくしっかりしていて強化されている感じがある

毛先は自然に内側に入り柔らかい仕上がりになっている

ボリュームが減り、まとまりが良くなった

