



tonology
PROFESSIONAL

PLEX

El color que da vida a / tu cabello

Tratamiento capilar para Coloración.
Hair care treatment for Hair dyeing.
Traitement capillaire pour la Coloration.

CAROBELS

Índice · Index · Index

Tonology, la ciencia del color · Tonology, the science of color · Tonology, la science de la couleur	3
Coloración cosmética · Cosmetics hair dyeing · Coloration cosmétique	4
Pure Pigments · Pure Pigments · Pure Pigments	5
Todo para la coloración · Everything for hair dyeing · Tout pour la coloration	6
Accesorios de coloración · Accessories for hair dyeing · Accessoires de coloration	8
Color protegido y duradero · Protected and lasting hair color · Une couleur protégée et durable	10
PLEX, el color que da vida a tu cabello · The hair color that gives life to your hair · La couleur qui donne vie à vos cheveux	11
ESPAÑOL. Información sobre PLEX	12
ENGLISH. Information about PLEX	14
FRANÇAIS. Informations à propos de PLEX	16
Descubre los productos PLEX · Discover all the PLEX products · Découvrez les produits PLEX	18

ESTras 3 años de investigación y numerosas fórmulas testadas, Tonology culmina la creación de su innovadora **tecnología INS-PYRENCE** para la coloración fundamentada en 3 pilares:

- **El color:** pigmentos de bajo peso molecular y cargados eléctricamente (+).
- **Hidratación y brillo del cabello:** alto contenido en principios activos.
- **La crema colorante:** alta densidad que facilita la mezcla y evita la irritación.

ENAfter 3 years of research and numerous tests, Tonology presents its ultimate innovation, the INS-PYRENCE complex, for a hair color based on 3 pillars:

- **Color:** pigments with low molecular weight and electrically charged (+).
- **Hydration and hair shine:** high content of active ingredients.
- **The coloring cream:** its high density facilitates mixing and prevents irritation.

FRAprès 3 années de recherche et de nombreuses formules testées, Tonology présente sa dernière innovation, le complexe INS-PYRENCE, pour une coloration basée sur 3 piliers :

- **Couleur :** des pigments à faible poids moléculaire chargé électriquement (+).
- **Hydratation et brillance des cheveux :** haute teneur en principes actifs.
- **La crème colorante :** de haute densité, elle facilite le mélange et prévient des irritations.

Coloración cosmética · Cosmetics hair dyeing · Coloration cométique



ES La carta de color de tinte de oxidación Tonology está formada por **62 increíbles tonos repartidos en 10 familias** que destacan por su naturalidad, brillo, cobertura y duración. Déjate seducir por sus tonos que van desde los matices más fríos a los colores más extremos y ardientes.

EN Tonology color chart consists of **62 amazing shades divided into 10 families** distinguished by their naturalness, brightness, coverage and duration. Be seduced by its multitude of tones ranging from the cooler shades to the most extreme and fiery colors.

FR Le nuancier de Tonology se compose de **62 teintes étonnantes divisées en 10 familles** qui se distinguent par leur naturalité, leur luminosité, leur couvrance et leur durée. Laissez-vous séduire par ses tons allant des nuances plus froides aux couleurs les plus ardentes et extrêmes.

Pure Pigments · Pure Pigments · Pure Pigments

ES Una **coloración directa semi-permanente** de vibrantes y atrevidos colores que puedes mezclar entre sí para crear combinaciones sin límites. **No necesita oxidante y no contienen amoníaco** en su formulación, por lo que protege el cabello aportándole brillo y suavidad.

EN **Direct semi-permanent hair colors** with intense, vibrant and electric colors that can be mixed to transform your hair in a piece of art, without any limits. **Without oxidant nor ammonia**, it protects the hair and brings shine and softness.



FR Une **coloration directe semi-permanente** aux tons intenses et vibrants, qui se mélangent entre eux, pour transformer vos cheveux en œuvre d'art, sans aucune limite ! **Sans oxydant et sans ammoniac**, elle protège les cheveux et leur donne douceur et brillance.

Todo para la coloración · Everything for hair dyeing · Tout por la coloration



ES Polvo decolorante. aclara hasta 7 tonos. 30 x 30gr / 500gr.

EN Lightening powder. Lifting up to 7 shades. 30 x 30gr / 500gr.

FR Poudre Décolorante. Jusqu'à 7 tons. 30 x 30gr / 500gr.

6^o

ES Emulsión activadora de gran densidad. 10-20-30-40vol.

EN High dense activating emulsion. 10-20-30-40vol.

FR Émulsion Oxydante. Formule dense. 10-20-30-40vol.

Todo para la coloración · Everything for hair dyeing · Tout por la coloration



ES Aceite anti-manchas en roll-on. Estuche 4 x 35ml.

EN Oil-Roll Anti Stain Protector. 4 x 35ml.

FR Oil-Roll Huile de Protection Anti-taches. 4 x 35ml.



ES Bowl y paletina. Resistentes y anti-deslizantes.

EN Hair dyeing bowl and brush. Resistant and anti-slip.

FR Bowl et brosse de coloration. Résistants et anti-dérapante.

Accesorios de coloración · Accessories for hair dyeing · Accessoires de coloration



ES Delantal y capa de coloración. Fácil limpieza.

EN Hair dyeing apron and cape. Easy to clean.

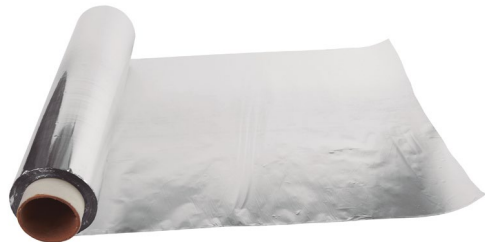
FR Tablier de coiffure et cape de coloration. Facile à nettoyer.

ES Balanza electrónica de alta precisión para tinte.

EN High precision electronic Hair Colour Scale.

FR Balance électronique de haute précision pour coloration.

Accesorios de coloración · Accessories for hair dyeing · Accessoires de coloration



ES Capas desechables (50uds) y toallas desechables (100uds).

EN Disposable Capes (50uds) and mono use towels (100uds).

FR Capes jetables (50uds) et serviettes à usage unique (100uds).

ES Papel aluminio para mechas. 29cm x 300m.

EN Aluminium Foil for hairlights. 29cm x 300m.

FR Papier d'aluminium pour mèches. 29cm x 300m.

Color protegido y duradero · Protected and lasting hair color · Un couleur protégé et durable



ES D-VINITY Wil Berry Cosmo es un kit **protector del color** que repara y protege los cabellos coloreados. Mantiene el color y los reflejos vibrantes, intensos, luminosos mientras refuerza la fibra capilar. El pelo queda suave y brillante por más tiempo.

EN D-VINITY Wil Berry Cosmo is a kit that repairs and **protects dyed hair**. It keeps the colour bright and preserves intense and luminous highlights while strengthening the hair fibre. The hair is durably smooth and shine.

FR D-VINITY Wil Berry Cosmo. Kit **protecteur de couleur** qui répare et protège les cheveux colorés. Il entretient la couleur et les reflets des cheveux tout en renforçant la fibre capillaire. Pour des cheveux durablement doux et brillants.

PLEX

El **color** que da **vida** a tu cabello.

The **hair color** that gives **life** to your hair

La **couleur** qui donne **vie** à vos cheveux



ES

PLEX | LA COLORACIÓN QUE PROTEGE Y FORTALECE TU CABELLO

La coloración es un proceso químico que supone una agresión al estado del cabello. Plex se presenta como una innovadora fórmula que combina **coloración y tratamiento capilar** para conseguir unos resultados increíbles en la protección y reparación del cabello sin alterar la cobertura, tonalidad o brillo del color.

**CABELLO
+FUERTE
EN
3
PASOS**

Reparación: Plex1 **refuerza la fibra capilar** desde el interior reduciendo su rotura y regenera la cutícula para conseguir un resultado más brillante y sano. Su fórmula, compuesta por proteínas vegetales, no contiene parabenos, aceites ni aldehídos.

Nutrición: Plex2 **acondiciona el cabello** y sella la estructura capilar para maximizar la suavidad, salud y brillo del cabello.

Mantenimiento: Plex3 **ayuda a mantener** el cabello en el estado óptimo logrado con el tratamiento capilar.

Coloración impecable.
Reduce la rotura un 95%.
Efecto mascarilla.
Sin cambios en el color.

**Beneficios
PLEX**

Fácil aplicación.
Compatible 100%.
No interfiere con el uso
de otros tratamientos.

MODO DE EMPLEO

PLEX1

Realiza tu mezcla de tinte o decolorante con la oxigenada del modo habitual. En el caso de las oxigenadas, aumentar el volumen al siguiente valor (Ej.: de 10vol a 20 vol). Agita suavemente Plex1, añádelo a la mezcla y remueve. Consulta la proporción de la mezcla en la página siguiente.

Una vez lavado el cabello, aplicar 15ml de Plex2. Deja actuar el bálsamo durante 5-10 minutos y aclara con abundante agua.

PLEX2

PLEX3

Una vez lavado el cabello, aplicar Plex3 sobre el cabello húmedo secado con toalla. Masajear el producto en largos y puntas. No aclarar.

APLICACIÓN SENCILLA. LA CLAVE, LA PROPORCIÓN.

Coloración

Añade a tu mezcla habitual 8ml de Plex1 por cada 60gr de tinte.

Superaclarantes

Añade a tu mezcla habitual 10ml de Plex1 por cada 60gr de tinte.

Decoloración

Añade Plex1 a tu mezcla de decoloración y oxigenada en la proporción de la siguiente tabla:

DECOLORANTE	PLEX1
10,0 gr.	2,5 ml.
20,0 gr.	5,0 ml.
30,0 gr.	7,5 ml.
40,0 gr.	10,0 ml.
50,0 gr.	12,5 ml.
60,0 gr.	15,0 ml.



UNA DECOLORACIÓN IMPECABLE

Para conseguir que el tratamiento penetre más profundamente durante la decoloración en la fibra capilar reparándola y fortaleciéndola para evitar su rotura, puedes seguir uno de los siguientes consejos:



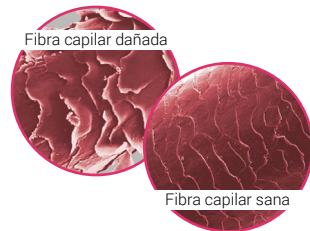
Aumentar el tiempo

Incrementa en 5-10 minutos el tiempo de exposición de la decoloración.



Aumentar el volumen del oxidante

Aumenta el volumen del oxidante a la siguiente proporción, es decir, de 10vol. a 20vol. y así sucesivamente.



Si no se utiliza el tratamiento reparador PLEX durante la decoloración, la fibra capilar se vuelve porosa y frágil, siendo más fácil su rotura. Como se aprecia en la vista microscópica, **con el tratamiento el cabello está más sano y se logra mayor suavidad y brillo.**

The hair dyeing is a chemical process involving a damage on the state of the hair. PLEX is an innovative formula that combines **color and hair treatment** to achieve incredible results: protection and reparation of the hair without altering the coverage, the tones nor the brightness of the hair color.

**STRONGER
HAIR
IN
3
STEPS**

Repair: Plex1 **reinforces the hair fiber** from the inside reducing breakage and regenerates the cuticle for a brighter and healthier result. Its formula, rich in vegetable proteins, is free of parabens, oils or aldehydes.

Nutrition: Plex2 **nourishes** and seals the hair structure to maximize softness, health and shine.

Maintenance: Plex3 **helps maintaining** the results achieved with the hair treatment.

Perfect hair color.
Compatible 100%.
Mask effect.
Easy application.

Benefits
PLEX

No change in the tones.
Reduction of the breakage 95%.
Does not interfere with the use of other treatments.

RECOMMENDATION FOR USE

PLEX1

Mix your hair dye or bleach with oxidant as usual. For the oxidant, increase the volume to the next value (Ex : if it is usually 10 volumes, use 20 volumes). Gently shake the Plex1, add it to the mixture and stir. Check the mixture ratio on the next page.

On washed hair, apply 15ml of Plex2. Leave on the balsam for 5 to 10 minutes and rinse with water.

PLEX2

PLEX3

Once the hair rinsed, dry them with a towel. Apply Plex 3 on damp hair and spread the product on lengths and ends. Do not rinse.

EASY APPLICATION. THE KEY, THE PROPORTION

Hair Color

Add to your usual mix 8 ml of Plex1 per 60g of hair dye.

Super lightening

Add to your usual mix 10ml of Plex1 per 60g of hair dye.

Bleaching

Add Plex1 to your bleaching mixture and oxidant in the following proportions:

BLEACHER	PLEX1
10,0 gr.	2,5 ml.
20,0 gr.	5,0 ml.
30,0 gr.	7,5 ml.
40,0 gr.	10,0 ml.
50,0 gr.	12,5 ml.
60,0 gr.	15,0 ml.



GET A PERFECT BLEACHING

To get the treatment to penetrate deeper during the bleaching into the hair fiber to repair and strengthen it to avoid breakage, you can follow one of the following tips:



Increase the application time

Increase of 5-10 minutes the bleaching application time.



Increase the volume of the oxidant

Increases the volume of oxidant in the following proportions: from 10 volumes increase to 20 volumes and so on.



If the hair treatment PLEX is not used for bleaching, the hair fiber becomes porous and fragile, making it easier to break. As shown in microscopic view, **with the hair treatment, the hair is healthier, softer and brighter.**

La coloration est un processus chimique impliquant une agression des cheveux. PLEX est une formule innovante qui combine **couleur et traitement capillaire** pour obtenir des résultats incroyables : des cheveux protégés et réparés sans altération de la couvrance, de la tonalité ou de la brillance de la couleur.

DES CHEVEUX
+ FORTS
EN **3**
ÉTAPES

Réparation : Plex1 **renforce la fibre capillaire** de l'intérieur, réduisant la casse, et régénère l'écaille pour un cheveu plus sain et plus brillant. Sa formule, composé de protéines végétales, est sans parabènes, sans huile ou aldéhydes.

Nutrition : Plex2 **nourrit** et fixe la structure du cheveu pour maximiser la douceur, la santé et la brillance de la chevelure.

Entretien : Plex3 **contribue à maintenir** les cheveux dans un état optimal obtenu avec le traitement capillaire.

Un couleur impeccable.
Effet masque.
Application facile.
Compatible 100%.

Résultats
PLEX

Réduction de la casse de 95%.
Sans changements de couleur.
N'interfère pas avec l'utilisation d'autres traitements.

MODE D'EMPLOI

PLEX1

Faites votre mélange de couleur avec l'oxydant, selon le mode habituel. Pour les oxydants, augmenter le volume normalement utilisé au volume supérieur (Ex.: passer de 10 volumes à 20 volumes). Agiter doucement le Plex1, l'ajouter au mélange et remuer. Vérifier les proportions du mélange sur la page suivante.

Une fois les cheveux lavés, appliquer 15ml de Plex2. Laisser poser le baume entre 5 et 10 minutes et rincer abondamment.

PLEX2

PLEX3

Une fois les cheveux rincés, sécher les cheveux avec une serviette et appliquer le Plex3 sur les cheveux humides. Bien répartir le produit sur les longueurs et les pointes. Ne pas rincer.

APPLICATION FACILE. LE SECRET, LA PROPORTION

Coloration

Ajouter à votre mélange habituel 8ml de Plex1 pour 60g colorant.

Super-éclaircissants

Ajouter à votre coloration habituelle 10ml de Plex1 pour 60gr de couleur.

Décoloration

Ajouter Plex 1 au mélange de décoloration et d'oxydant selon les proportions données dans la table suivante :

DÉCOLORANT	PLEX1
10,0 gr.	2,5 ml.
20,0 gr.	5,0 ml.
30,0 gr.	7,5 ml.
40,0 gr.	10,0 ml.
50,0 gr.	12,5 ml.
60,0 gr.	15,0 ml.



OBTENIR UNE DÉCOLORATION IMPECCABLE

Pour faire que le traitement de pénétre plus profondément dans la fibre capillaire, pour la réparer et la renforcer d'afin d'éviter la casse des cheveux, vous pouvez suivre l'un des conseils suivants :



Augmentation du temps de pose

Augmente de 5 à 10 minutes de temps de pose de la décoloration.



Augmenter le volume de l'oxydant

Augmenter le volume d'oxydant dans les proportions suivantes, de 10 volumes à 20 volumes et ainsi de suite.

Fibre de cheveux abîmés



Fibre de cheveux sains



Si le traitement réparateur PLEX est pas utilisé durant la décoloration, la fibre capillaire devient poreuse et fragile, ce qui provoque la casse des cheveux. Comme le montre la vue microscopique, **le traitement PLEX, le cheveu est plus sain et l'on note plus de douceur et de brillance.**

tonology PLEX

PROFESSIONAL

Los Kits · The Kits · Les Kits

Traveling Kit

1 x Plex1 + 2 x Plex2 - 100ml. € / 3,38 fl. Oz.

Professional Kit

1 x Plex1 + 2 x Plex2 - 500ml. € / 16,9 fl. Oz.

Dose Kit

1 x Plex1 (8 ml € / 0,27 fl. Oz.) +

1 x Plex2 (12ml € / 0,40 fl. Oz.).





Cabello + fuerte en 3 pasos

Plex1 - Reparación

Plex2 - Nutrición

Plex3 - Mantenimiento

Stronger hair in 3 steps

Plex1 - Repair

Plex2 - Nutrition

Plex3 - Maintenance

Des cheveux + forts en 3 étapes

Plex1 - Réparation

Plex2 - Nutrition

Plex3 - Entretien

CAROBELS

cosmetics

C/ Azorín, 79 | San Andrés del Rabanedo | León (España)

Tel.: (+34) 987 258 183 | **Fax:** (+34) 987 001 887 | **e-mail:** carobels@carobels.com

www.carobels.com

ES. Para más información sobre nuestros productos y servicios, por favor, visite nuestra web o contáctenos.

Atención telefónica de lunes a viernes de 9:30 a 13:30 y de 16:00 a 20:00 h.

EN. For more information about our products and services, please, visit our website or contact us.

Phone service from Monday to Friday from 9:30 to 13:30 and from 16:00 to 20:00 h.

FR. Pour plus d'information sur nos produits et services, visitez notre site internet ou contactez nous par téléphone du lundi au vendredi de 9:30 à 13:30 et de 16:00 à 20:00 h.



www.facebook.com/carobelscosmetics



[@carobels](https://twitter.com/carobels)



8|431332|992152|