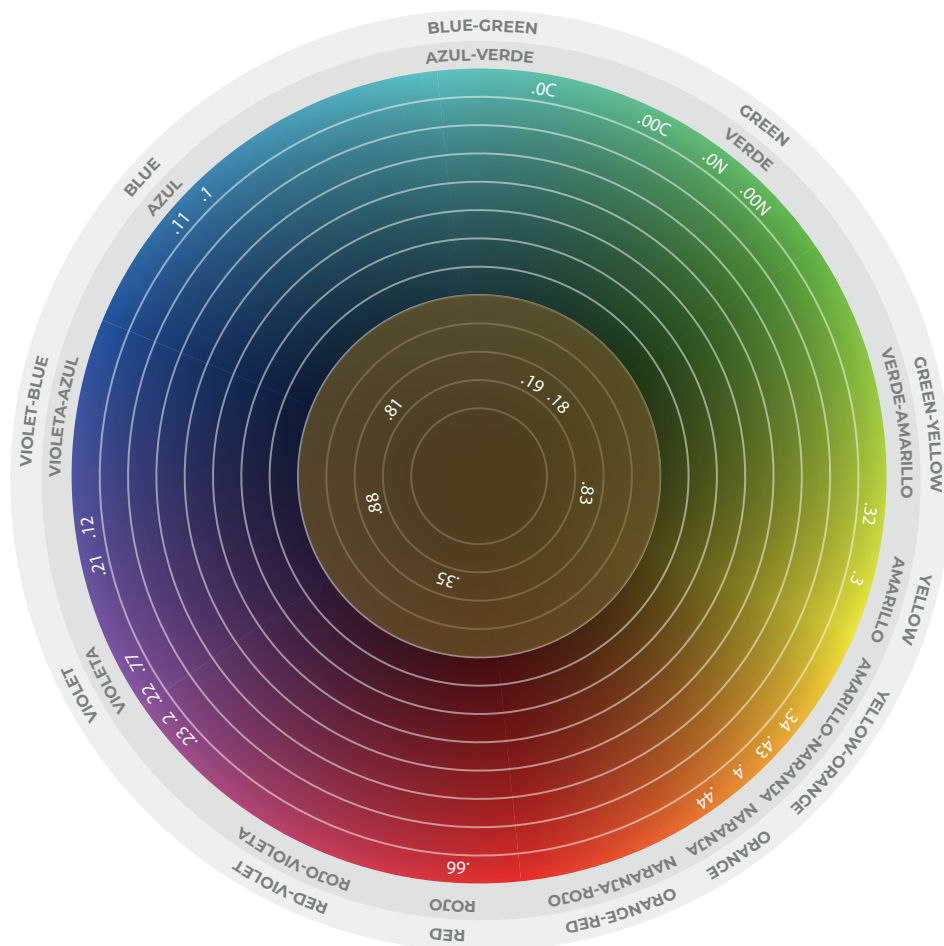


k89
HAIR EXPERTS

4D
COLOR
EXPERTS

PROFESSIONAL
HAIR COLOR



Uso de oxidante / Use of developer



5 vol.

Oxidante / Developer

Indicado para tono sobre tono y matizar.

Indicated for tone-on-tone applications and toning.

1+2

Mezcla en proporción

Mixing ratio



Tiempo de exposición: 10-20 minutos.

Processing time: 10-20 minutes.



10 vol.

Oxidante / Developer

Oscurecer, igualar y aclarar 1 tono.

Darken, even out, and lighten by 1 level.

1+1

Mezcla en proporción

Mixing ratio



Tiempo de exposición: 30 minutos.

Processing time: 30 minutes.



20 vol.

Oxidante / Developer

Recomendado para cubrir canas y aclarar dos tonos.

Recommended for gray coverage and for lifting up to 2 levels.

1+1

Mezcla en proporción

Mixing ratio



Tiempo de exposición: 30-35 minutos.

Processing time: 30-35 minutes.



30 vol.

Oxidante / Developer

Indicado para cubrir canas resistentes y aclarar de 2 a 3 tonos.

Indicated for resistant gray coverage and lightening 2-3 levels.

1+1

Mezcla en proporción

Mixing ratio



Tiempo de exposición: 30-35 minutos.

Processing time: 30-35 minutes.



40 vol.

Oxidante / Developer

Para superaclares.

For high-lift shades.

1+2

Mezcla en proporción

Mixing ratio



Tiempo de exposición: 45-50 minutos.

Processing time: 45-50 minutes.

Aditivo tono sobre tono / Tone-on-tone additive

50% de la cantidad de crema de la mezcla. Recomendado para 5 y 10 volúmenes.

Use 50% of the amount of cream in the mixture. Recommended for 5 and 10 volumes.

50% canas / 50% gray hair

30 ml base + 30 ml reflejo + 60 ml oxidante

30 ml base + 30 ml shade + 60 ml developer

75% canas / 75% gray hair

40 ml base + 20 ml reflejo + 60 ml oxidante

40 ml base + 20 ml shade + 60 ml developer

100% canas / 100% gray hair

50 ml base + 10 ml reflejo + 60 ml oxidante

50 ml base + 10 ml shade + 60 ml developer

BASES
BASES

1.1



Negro Azul
Blue Black

1.0



Negro
Black

3.0



Castaño Oscuro
Dark Brunette

4.0



Castaño Medio
Medium Brunette

BASES NATURALES
NATURAL BASES

5.0N



Castaño Claro Natural
Natural Light Brunette

6.0N



Rubio Oscuro Natural
Natural Dark Blonde

7.0N



Rubio Medio Natural
Natural Medium Blonde

8.0N



Rubio Claro Natural
Natural Light Blonde

9.0N



Rubio Muy Claro Natural
Natural Very Light Blonde

10.0N



Rubio Clarísimo Natural
Natural Lightest Blonde

NATURALES EXTRA COBERTURA
NATURAL EXTRA COVERAGE

5.00N



Castaño Claro Extra Cobertura Natural
Light Brunette Extra Natural Coverage

6.00N



Rubio Oscuro Extra Cobertura Natural
Dark Blonde Extra Natural Coverage

7.00N



Rubio Medio Extra Cobertura Natural
Medium Blonde Extra Natural Coverage

8.00N



Rubio Claro Extra Cobertura Natural
Light Blonde Extra Natural Coverage

9.00N



Rubio Muy Claro Extra Cobertura Natural
Very Light Blonde Extra Natural Coverage

10.00N



Rubio Clarísimo Extra Cobertura Natural
Lightest Blonde Extra Natural Coverage

BASES FRÍAS
COLD BASES

5.0C



Castaño Claro Frío
Cold Light Brunette

6.0C



Rubio Oscuro Frío
Cold Dark Blonde

7.0C



Rubio Medio Frío
Cold Medium Blonde

8.0C



Rubio Claro Frío
Cold Light Blonde

9.0C



Rubio Muy Claro Frío
Cold Very Light Blonde

10.0C



Rubio Clarísimo Frío
Cold Lightest Blonde

FRÍOS EXTRA COBERTURA
EXTRA COLD FULL COVERAGE

5.00C



Castaño Claro Extra Cobertura Frío
Light Brunette Extra Cold Coverage

6.00C



Rubio Oscuro Extra Cobertura Frío
Dark Blonde Extra Cold Coverage

7.00C



Rubio Medio Extra Cobertura Frío
Medium Blonde Extra Cold Coverage

8.00C



Rubio Claro Extra Cobertura Frío
Light Blonde Extra Cold Coverage

9.00C



Rubio Muy Claro Extra Cobertura Frío
Very Light Blonde Extra Cold Coverage

10.00C



Rubio Clarísimo Extra Cobertura Frío
Lightest Blonde Extra Cold Coverage

CENIZAS
ASH

5.1



Castaño Claro Ceniza
Light Brunette Ash

6.1



Rubio Oscuro Ceniza
Dark Blonde Ash

7.1



Rubio Medio Ceniza
Medium Blonde Ash

8.1



Rubio Claro Ceniza
Light Blonde Ash

9.1



Rubio Muy Claro Ceniza
Very Light Blonde Ash

10.1



Rubio Clarísimo Ceniza
Lightest Blonde Ash

CENIZAS INTENSOS
INTENSE ASH

5.11



Castaño Claro
Ceniza Intenso
Light Brunette
Intense Ash

7.11



Rubio Medio
Ceniza Intenso
Medium Blonde
Intense Ash

8.11



Rubio Claro
Ceniza Intenso
Light Blonde
Intense Ash

9.11



Rubio Muy Claro
Ceniza Intenso
Very Light Blonde
Intense Ash

CENIZAS MATES Y PERLADOS
MATTE ASH AND PEARL

5.19



Castaño Claro
Mate
Light Brunette
Matt

7.19



Rubio Medio
Mate
Medium Blonde
Matt

8.12



Rubio Claro
Ceniza Perlado
Light Blonde
Pearl Ash

9.12



Rubio Muy Claro
Ceniza Perlado
Very Light Blonde
Pearl Ash

10.12



Rubio Clarísimo
Ceniza Perlado
Lightest Blonde
Pearl Ash

PERLADOS
PEARL

7.2



Rubio Medio Perlado
Medium Blonde Pearl

8.2



Rubio Claro Perlado
Light Blonde Pearl

9.2



Rubio Muy Claro Perlado
Very Light Blonde Pearl

10.2



Rubio Clarísimo Perlado
Lightest Blonde Pearl

PERLADOS CENIZAS
ASH PEARL

8.21



Rubio Claro
Perlado Ceniza
Light Blonde
Ash Pearl

10.21



Rubio Clarísimo
Perlado Ceniza
Lightest Blonde
Ash Pearl

PERLADOS DORADOS
GOLDEN PEARL

7.23



Rubio Medio
Perlado Dorado
Medium Blonde
Golden Pearl

8.23



Rubio Claro
Perlado Dorado
Light Blonde
Golden Pearl

9.23



Rubio Muy Claro
Perlado Dorado
Very Light Blonde
Golden Pearl

DORADOS
GOLDEN

6.3



Rubio Oscuro Dorado
Dark Blonde Golden

7.3



Rubio Medio Dorado
Medium Blonde Golden

8.3



Rubio Claro Dorado
Light Blonde Golden

9.3



Rubio Muy Claro Dorado
Very Light Blonde Golden

10.3



Rubio Clarísimo Dorado
Lightest Blonde Golden

DORADOS PERLADOS
PEARL GOLD



7.32
Rubio Medio Dorado Perlado
Medium Blonde Pearl Gold



9.32
Rubio Muy Claro Dorado Perlado
Very Light Blonde Pearl Gold

DORADOS CAOBA
MAHOGANY GOLD



6.35
Rubio Oscuro
Dorado Caoba
Dark Blonde
Mahogany Gold



7.35
Rubio Medio
Dorado Caoba
Medium Blonde
Mahogany Gold

MARRONES EXTRA FRÍOS
EXTRA COLD BROWN



5.18
Castaño Claro
Ceniza Marrón
Light Brunette
Brown Ash



6.18
Rubio Oscuro
Ceniza Marrón
Dark Blonde
Brown Ash



7.18
Rubio Medio
Ceniza Marrón
Medium Blonde
Brown Ash



8.18
Rubio Claro
Ceniza Marrón
Light Blonde
Brown Ash

MARRONES FRÍOS
COLD BROWN



5.81
Castaño Claro
Marrón Ceniza
Light Brunette
Ash Brown



6.81
Rubio Oscuro
Marrón Ceniza
Dark Blonde
Ash Brown



7.81
Rubio Medio
Marrón Ceniza
Medium Blonde
Ash Brown



8.81
Rubio Claro
Marrón Ceniza
Light Blonde
Ash Brown



9.81
Rubio Muy Claro
Marrón Ceniza
Very Light Blonde
Ash Brown

MARRONES CÁLDIDOS
WARM BROWN



5.83
Castaño Claro
Marrón Dorado
Light Brunette
Golden Brown



6.83
Rubio Oscuro
Marrón Dorado
Dark Blonde
Golden Brown



7.83
Rubio Medio
Marrón Dorado
Medium Blonde
Golden Brown



8.83
Rubio Claro
Marrón Dorado
Light Blonde
Golden Brown



9.83
Rubio Muy Claro
Marrón Dorado
Very Light Blonde
Golden Brown

MARRONES INTENSOS
INTENSE BROWN



5.88
Castaño Claro
Marrón Intenso
Light Brunette
Intense Brown



6.88
Rubio Oscuro
Marrón Intenso
Dark Blonde
Intense Brown



7.88
Rubio Medio
Marrón Intenso
Medium Blonde
Intense Brown



8.88
Rubio Claro
Marrón Intenso
Light Blonde
Intense Brown



9.88
Rubio Muy Claro
Marrón Intenso
Very Light Blonde
Intense Brown

DORADOS COBRIZOS
COPPER GOLD



Rubio Oscuro
Dorado Cobrizo
Dark Blonde
Copper Gold



Rubio Medio
Dorado Cobrizo
Medium Blonde
Copper Gold



Rubio Claro
Dorado Cobrizo
Light Blonde
Copper Gold



Rubio Muy Claro
Dorado Cobrizo
Very Light Blonde
Copper Gold



Rubio Clarísimo
Dorado Cobrizo
Lightest Blonde
Copper Gold

COBRIZOS DORADOS
GOLDEN COPPER



Castaño Claro
Cobrizo Dorado
Light Brunette
Golden Copper



Rubio Oscuro
Cobrizo Dorado
Dark Blonde
Golden Copper



Rubio Medio
Cobrizo Dorado
Medium Blonde
Golden Copper



Rubio Claro
Cobrizo Dorado
Light Blonde
Golden Copper



Rubio Muy Claro
Cobrizo Dorado
Very Light Blonde
Golden Copper

COBRIZOS
COPPER



Rubio Oscuro Cobrizo
Dark Blonde Copper



Rubio Medio Cobrizo
Medium Blonde Copper

COBRIZOS INTENSOS
INTENSE COPPER



Rubio Medio
Cobre Intenso
Medium Blonde
Intense Copper



Rubio Medio
Cobre Extra Intenso
Extra Medium Blonde
Intense Copper

ROJOS Y ROJOS INTENSOS
RED AND INTENSE RED



Castaño Claro
Rojo Intenso
Light Brunette
Intense Red



Rubio Oscuro
Rojo Intenso
Dark Blonde
Intense Red



Rubio Medio
Rojo Intenso
Medium Blonde
Intense Red



Rubio Medio
Rojo Extra Intenso
Extra Medium Blonde
Intense Red

VIOLETAS
VIOLET



Rubio Oscuro Violeta Intenso
Light Blonde Intense Violet



Rubio Claro Violeta Intenso
Dark Blonde Intense Violet

SUPERACLARANTES
HIGH LIFTS

12.0



Superclarante
Natural
High Lifting
Natural

12.1



Superclarante
Ceniza
High Lifting
Ash

12.11



Superclarante
Ceniza Intenso
High Lifting
Intense Ash

12.21



Superclarante
Perlado Ceniza
High Lifting
Ash Pearl

12.22



Superclarante
Perlado Intenso
High Lifting
Intense Pearl

CORRECTOR
CORRECTOR

0.0



Transparente
Clear

0.1



Gris
Grey

0.11



Azul
Blue

0.33



Amarillo
Yellow

0.99



Verde
Green

ALTURA DE TONO / LEVEL OF TONE

- 0 - **Corrector** / Corrector
- 1 - **Negro** / Black
- 3 - **Castaño Oscuro** / Dark Brunette
- 4 - **Castaño Medio** / Medium Brunette
- 5 - **Castaño Claro** / Light Brunette
- 6 - **Rubio Oscuro** / Dark Blonde
- 7 - **Rubio Medio** / Medium Blonde
- 8 - **Rubio Claro** / Light Blonde
- 9 - **Rubio Muy Claro** / Very Light Blonde
- 10 - **Rubio Clarísimo** / Lightest Blonde
- 12 - **Superclarante** / High Lifting

MATICES / HUES (UNDERTONES)

- 0N - **Natural** / Natural
- 00N - **Extra Cobertura Natural** / Extra Natural Coverage
- 0C - **Extra Frío** / Extra Cold
- 00C - **Extra Cobertura Frío** / Extra Cold Coverage
- 1 - **Ceniza** / Ash
- 2 - **Perla** / Pearl
- 3 - **Dorado** / Golden
- 4 - **Cobre** / Copper
- 5 - **Caoba** / Mahogany
- 6 - **Rojo** / Red
- 7 - **Violeta** / Violet
- 8 - **Marrón** / Brown
- 9 - **Verde** / Green

FONDOS DE DECOLORACIÓN / CLARIFICATION FUNDS

- 1 - **Negro** / Black
- 3 - **Castaño Oscuro** / Dark Brunette
- 4 - **Castaño Medio** / Medium Brunette
- 5 - **Castaño Claro** / Light Brunette
- 6 - **Rubio Oscuro** / Dark Blonde
- 7 - **Rubio Medio** / Medium Blonde
- 8 - **Rubio Claro** / Light Blonde
- 9 - **Rubio Muy Claro** / Very Light Blonde
- 10 - **Rubio Clarísimo** / Lightest Blonde
- Rojo** / Red
- Rojo** / Red
- Rojo** / Red
- Rojo Naranja** / Red Orange
- Naranja** / Orange
- Naranja Amarillo** / Orange Yellow
- Amarillo** / Yellow
- Amarillo Claro** / Light Yellow
- Amarillo Clarísimo** / Lightest Yellow



www.k89.es