

TEKNISK MANUAL



FOR EVERY YOU.

Be Curious. Be Mellow.
Be Bold. Be Safe. Be Neat.
Be Punk. Be Blue. Be Pink.
Be Old. Be Young. Be You.
Be the best you can Be.
Be the Colourist you want
to be. Because everything
you need is already within.
IGORA ROYAL.



FOR EVERY YOU.

#BeIGORA



IGORA ROYAL har utvecklats tillsammans med frisörer för frisörer och vår mission är att ge var och en av er styrka att skapa de vackraste lookerna, att utforska varje aspekt av din kreativitet – och naturligtvis lyfta fram dina kunders individuella skönhet.

IGORA ROYAL erbjuder fantastiska resultat som blir exakt som färgtofsarna, upp till 100 % täckförmåga, otrolig färgintensitet och resultat du alltid kan lita på.

IGORA ROYAL är det perfekta färgvalet för att känna sig säker och kunna behärska alla permanenta färgbehandlingar.

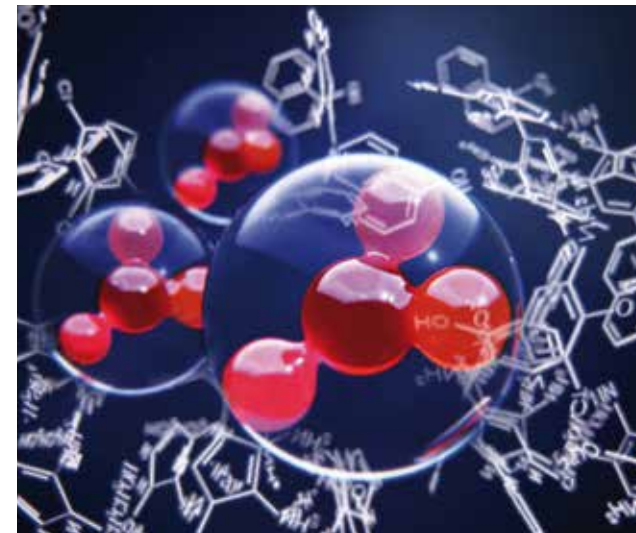
Teknologi

IGORA ROYAL High Definition-teknologin består av många innovationer, bland annat högpresterande pigmentmatriser för att ge tydliga toner, förbättrade resultat exakt som färgtofsen, förstärkt färgintensitet och perfekt täckförmåga. Lipidbärare förstärker pigmentpenetrationen och låser fast färgen, skyddar färgintensiteten och bibehåller hårets färg längre.

Resultat: Äkta färg i High Definition

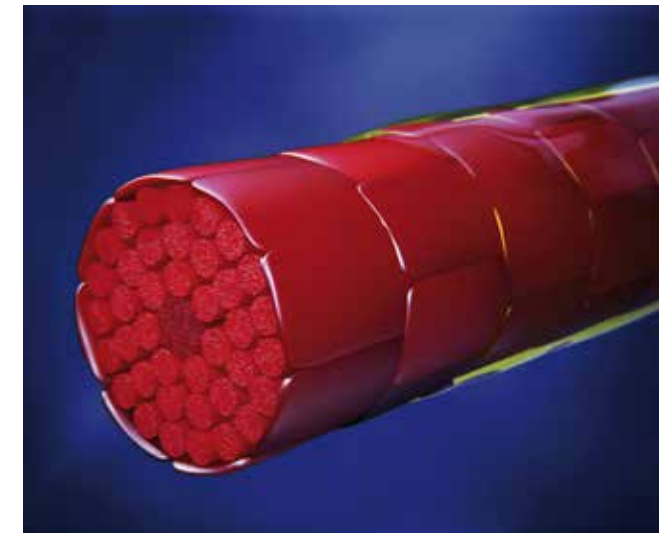
1

Högpresterande
färgpigmentmatriser



2

Lipidbärare för
förstärkt penetration



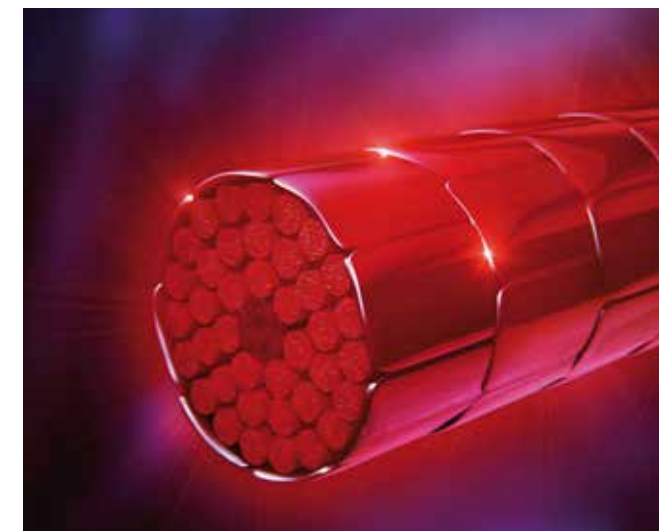
3

Perfekt försegling
för lång hållbarhet



4

Resultatet:
Äkta färg i High Definition





IGORA ROYAL

Numreringssystem

För att hålla det enkelt och skapa ett system som är supereffektivt och lätt att använda, är vårt baserat på en kombination av upp till 3 siffror.

Siffran framför bindestrecket (5-)

- Anger nyansens färgdjup
- Talar om det idealiska utgångsläget att välja för att uppnå ett resultat exakt som färgtofsen.

-88

- Siffrorna efter bindestrecket
- Den första siffran efter bindestrecket anger primär tonriktning (den dominerande nyansen)
 - Den andra siffran efer bindestrecket anger sekundär tonriktning (den sekundära nyansen)

5 - 88

Färgdjup

- 1** - Svart
- 3** - Mörkbrun
- 4** - Medelbrun
- 5** - Ljusbrun
- 6** - Mörkblond
- 7** - Medelblond
- 8** - Ljusblond
- 9** - Extra ljusblond
- 10** - Ultrablond

Tonriktning

- 0** Natur
- 1** Cendré
- 2** Ask
- 3** Matt
- 4** Beige
- 5** Guld
- 6** Choklad
- 7** Koppar
- 8** Röd
- 9** Violett

Highlifts färgtofsar visar inte slutresultat

Färgcirkeln



Det är en viktig del av hur vi upplever världen, en källa till skönhet, glädje och inspiration. Färgteori och färgterapi har fascinerat vetenskapsmän, poeter, kommunikatörer och designers genom århundraden, och färghjulet har stått sig genom tiderna som den tydligaste symbolen för denna fascination. Många av världens främsta tänkare har utvecklat variationer på hjulet, från matematikern och fysikern Newton till den store tyske dramatikern och filosofen Goethe och Itten, den legendariske målaren och Bauhaus-skolans designer.

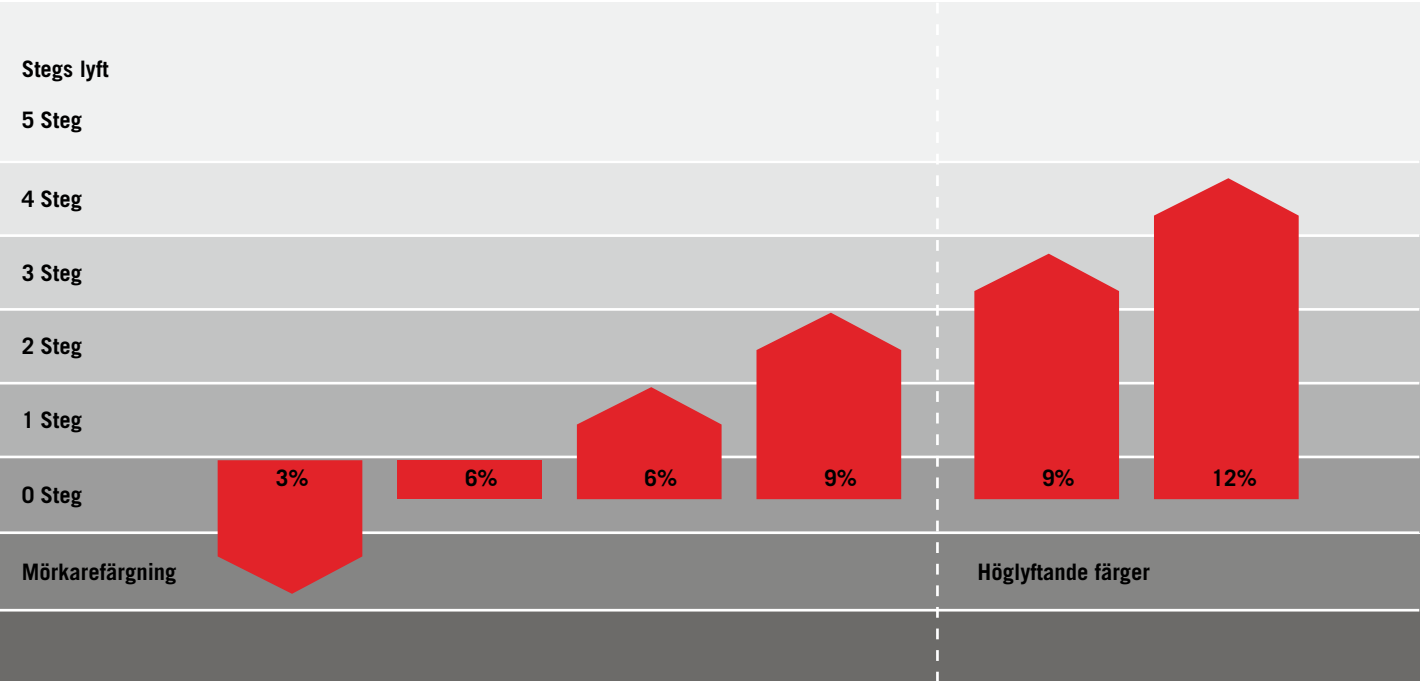
Det kan verka enkelt, men färgcirkeln är ett av färgkonstnärens viktigaste verktyg. Färgcirkeln för IGORA ROYAL ger en tydlig översikt över var varje nyans av IGORA ROYAL befinner sig i spektrumet. Färgcirkeln spelar en viktig roll när det gäller att välja rätt formula för varje kund. Nyanser som är direkt motsatta varandra eller har samma intensitet kommer att ta ut varandra. Större eller mindre styrkor av en motsatt färg skapar en mer subtil effekt genom att tona ned en motsatt nyans något, eller intensifiera en tonvariation.



IGORA ROYAL Produkter	IGORA ROYAL Natur	IGORA ROYAL Natur Extra	IGORA ROYAL Modenyanser	IGORA ROYAL Pastellnyanser	IGORA ROYAL Highlifts	IGORA ROYAL Highlifts	IGORA ROYAL Absolutes	IGORA ROYAL Silver Whites	IGORA ROYAL Fashion Lights
Sortiment	-0, -1, -4	-00	-11 / -12 / -13 / -16 / -19 / -21 / -22 / -24 / -29 / -33 / -42 / -46 / -48 / -55 / -6 / -63* / -65 / -67 / -68 / -7 / -76 / -77 / -84 / -88 / -98 / -99	9,5-	10-	12-	-01 / -10 / -140 / -40 / -450 / -460 / -470 / -50 / -560 / -60 / -70 / -710 / -80	Silver, Dove Grey, Grey Lilac, Slate Grey	L-00 / -44 / -77 / -88 / -89
Oil Developer	3% 10 Vol. 6% 20 Vol. 9% 30 Vol.	6% 20 Vol. 9% 30 Vol.	3% 10 Vol. 6% 20 Vol. 9% 30 Vol.	3% 10 Vol.	9% 30 Vol. 12% 40 Vol.	9% 30 Vol. 12% 40 Vol.	6% 20 Vol. 9% 30 Vol.	3% 10 Vol.	9% 30 Vol. 12% 40 Vol
Blandningsförhållande	1:1	1:1	1:1	1:1	1:1	1:2	1:1	1:1	1:1
Verkningstid	30-45 min	30-45 min	30-45 min	5-30 min	30-45 min	30-45 min	30-45 min	20 min	30-45 min

Förstagångsapplicering	- Applicera färgen i tunna passéer, börja med mellanparti och toppar - Låt färgen verka i 10 minuter (eller 15 minuter för modenyanser) - Applicera färg på utväxten - Låt verka i 30-45 minuter
Utväxtapplicering	- Applicera färgen i tunna passéer endast på utväxten - Låt färgen verka i 30-45 minuter - Använd Dual-applisering för mellanparti och toppar och låt verka i 10-20 minuter
Sköljning	Emulgera och skölj ut tills vattnet är klart Schaponera med BC pH 4,5 Color Freeze Shampoo och SKP Hair Sealer.

IGORA ROYAL Oil Developer översikt



IGORA ROYAL Oil Developer användarguide

3%	6%	9%	12%
- Mörkarefärgning - Täckning av 100% vitt hår - Infärgning med IGORA ROYAL Pastellnyanser	- Färgning ton-i-ton - Täcker vitt hår - Lyfter 1-2 steg - Täckning på vitt hår med IGORA ROYAL Absolutes/Natur Extra på mer än 90% vithårsandel	- Lyfter 2-3 steg - Färgning med 00-serien (Natur Extra) - Täckning av vitt hår med IGORA ROYAL Absolutes - Lyfter upp till 3 steg med IGORA ROYAL Highlifts (10-) - Lyfter upp till 3-4 steg med IGORA ROYAL Highlifts (12-)	- Färgning med IGORA ROYAL Fashion Lights - Lyfter 3-4 steg med IGORA ROYAL Highlifts (10-) - Lyfter 4-5 steg med IGORA ROYAL Highlifts (12-)* * 4-5 stegs lyft kan uppnås på naturlig bas 6 och ljusare.



IGORA ROYAL Bassortiment





IGORA ROYAL

Naturnyanser

IGORA ROYAL Naturnyanser är speciellt utvecklade för 100% täckning av vitt hår som är pålitlig och formulerad för långvarigt resultat.

Egenskaper:

- Upp till 100% gråhårstäckning upp till ljushetsläge 9
- Naturliga tonriktningar
- Resultat exakt som färgtofsen
- Intensiv glans
- Imponerande långvariga resultat
- Perfekta att blanda med andra IGORA ROYAL-ny

IGORA ROYAL Oil Developer:

3%, 6%, 9%

Blandningsförhållande: 1:1

Verkningstid: 30–45 min

Tips:

Blanda en del IGORA ROYAL naturnyans med två delar av vald IGORA ROYAL modenyans för att uppnå 100% täckförmåga.



Appliceringstips:

- För 100% perfekt täckning:
- Applicera alltid på torrt hår
- Börja applicera produkten direkt från hårfästet
- Applicera i tunna passéer och använd en generös mängd färg

IGORA ROYAL

Natur Extra

IGORA ROYAL Natur Extra är speciellt utvecklade för att ge full täckning på vita och gråa hår, även när det är tjockt och grovt..

Egenskaper:

- Ger 100% täckning av vitt hår även på tjockt och motståndskraftigt hår
- Upp till 25 % fler färgpigment än IGORA ROYAL Naturnyanser
- Naturliga nyanser och toner
- Resultat exakt som färgtofsen
- Intensiv glans
- Imponerande långvariga resultats

IGORA ROYAL Oil Developer:

9%

Notering:

6% IGORA ROYAL Oil Developer kan användas för att täcka hår med mer än 90% vitandel.

Blandningsförhållande: 1:1

Verkningstid: 30-45 min



Appliceringstips:

På skört hår bör du inte applicera på området upp till 2 cm från hårfästet vid första appliceringen. Applicera IGORA ROYAL Natur Extra sist på detta område för att få en jämn täckning.

IGORA ROYAL

Modenyanser

IGORA ROYAL Modenyanser är formulerade för briljanta modefärger med långvarigt resultat och fantastisk glans.

- Egenskaper:**
- Upp till 70% täckning på vitt hår
 - Fantastiska strålande nyanser och toner för alla hårtyper
 - Resultat exakt som färgtofsen
 - Intensiv glans
 - Imponerande långvariga resultat
 - Skapade för att kunna blandas med alla andra IGORA ROYAL-nyanser

IGORA ROYAL Oil Developer:
3%, 6%, 9%

Blandningsförhållande: 1:1

Verkningstid: 30–45 min

Tips: För att uppnå täckning av grått hår: 0–70%
Använd IGORA ROYAL Modenyanser rent

70–100%
Blanda 2:1 med en IGORA ROYAL Naturnyans.
För tjockt och motståndskraftigt hår, blanda 1:1

Appliceringstips:
För kalla nyanser, applicera 2 cm från hårfästet. Applicera en neutraliserande nyans på området närmast hårfästet sist för att motverka överpigmentering.

Dualapplisering:
För bästa färgresultat rekommenderar vi dualapplisering - en professionell appliceringsmetod som kombinerar permanent hårfärg för att täcka utväxten med demi-permanent hårfärg för mellanparti och toppar. Denna metod håller hårets längder och toppar i optimalt skick för mer levande och hållbara färgresultat.

- Applicera direkt på torrt hår
- Dela upp håret i tunna passéer och applicera IGORA ROYAL på områden med utväxt, låt sedan verka i 10-20 minuter
- Applicera slutligen IGORA VIBRANCE jämnt i mellanparti och toppar och låt verka i ytterligare 10-20 minuter



IGORA ROYAL

Modenyanser





IGORA ROYAL Absolutes

IGORA ROYAL Absolutes är varje frisörs go-to-serie för deras kunder med moget hår och serien erbjuder:

- 100% täckning av vitt hår även med färdigblandande modéfärger
- Den första hårfärgen med kollagen och siliamin med pro-age-komplex speciellt framtagen för att vårda moget hår
- Unikt färgsortiment med nyanser som är speciellt framtagna för att passa mognare hud, plus att vi nyligen har lagt till nya färger i kollektionen, inklusive modéfärger

Teknologi:
Pro-Age-Complex
Pro-Age-Complex med siliamin och kollagen innehåller långkedjade vårdpolymerer med en kardborrdeliknande ryggrad som fäster vid ytan av varje fjällskikt. Den släta toppen av polymeren skapar en slät, jämn yta för ett perfekt utseende och känsla med maximal ton och glans.

Low Odour Technology:
Vi har utvecklat Absolutes med en krämbas med komplex oljestruktur som hindrar ammoniak från att nå ytan - vilket saktar ner avdunstningen och minskar lukten.

- Egenskaper:**
- Utvalda modenyanser
 - Upp till 100% täckning på vitt hår
 - Upp till 30 % mer färgbildare än andra IGORA ROYAL-nyanser
 - Strålände glans
 - Imponerande långvarigt resultat
 - Extra vård för moget hår

IGORA ROYAL Oil Developer:
9%
För täckning av hår med mer än 90% vitandel, använd 6%

Blandningsförhållande: 1:1

Verkningstid: 30–45 min



IGORA ROYAL Silver Whites

IGORA ROYAL Silver Whites är speciellt framtagna för att försköna vita och grå nyanser.

- Egenskaper:**
- En lättskött färgförbättring av naturligt vitt och grått hår
 - Extra vård för moget hår
 - Varje nyans är blandningsbar

- Användning av nyanser:**
- Silver: för 70%–100% white, på utgångsläge 6 och ljusare
 - Dove Grey & Grey Lilac: för 30%–100% white, på utgångsläge 5 och ljusare
 - Slate Grey: för 30%–60% vithårsandel, på utgångsläge 1-5

IGORA ROYAL Oil Developer:
3%

Blandningsförhållande: 1:1

Verkningstid: Upp till 20 minuter





IGORA ROYAL Highlights

IGORA ROYAL Highlights är utvecklad för de coolaste blonda resultaten. Ett sortiment av kraftfulla lyftande nyanser med TrueLift Complex och integrerad Schwarzkopf Bonding-teknologi och Anti-Metal-teknologi.

Specifik teknologi:
Schwarzkopf Bonding-teknologi
är integrerad direkt i färgkrämen, **Schwarzkopf Bonding Technology** hjälper till att skydda bindningarna i hårstrukturen under blonderingsprocess samtidigt som hårets integritet bibehålls.

Anti-metal-teknologi
Anti-metal-teknologin fångar upp metalljoner för att säkerställa en kontrollerad blonderingsprocess för jämnare färgresultat. Inga ytterligare anti-metal behandlingar behövs.

TrueLift Complex
Formulan kombinerar ett unikt **TrueLift Complex**med en optimerad blandning av färgpigment och lyftande ingredienser, vilket ger en kraftfull lyftande effekt samtidigt som varma undertoner neutraliseras - för ett enastående färgresultat.

Maximalt lyft och minimal skada för att få vackra, friska blonda resultat i bara ett enkelt steg, utan extra ansträngning.



Ultra Blonde (10-serien)

Egenskaper:
- Upp till 4 stegs lyft
- Optimal neutraliseringsförmåga
- Används på utgångsläge 7 eller 8

IGORA ROYAL Oil Developer:
9% (upp till 3 stegs lyft)
12% (upp till 4 stegs lyft)

Blandningsförhållande: 1:1
(färgmassa : IGORA ROYAL Oil Developer)

Verkningstid: 30-45 minuter

Avsluta behandlingen med att använda Fibreplex No.2 för att skapa nya bindningar och för långvarig färgbevaring på salongen.

Välj ditt fokus:
Maximalt lyft eller stark neutralisering - välj sedan en lyftande nyans som matchar. Den starkaste neutraliseringen uppnås med 10-21, följt av 10-1. För utspädning av neutraliseringen eller ren lyftkraft, använd 10-0.

Experttips:
När du använder kalla nyanser, applicera inte på området 2 cm från hårfästet vid den första appliceringen. Applicera på det området sist för att förhindra överpigmentering.

Special Blonde (12-serien)

Egenskaper:
- Upp till 5 stegs lyft
- Optimal neutralisering
- Används på utgångsläge 6 till 8

IGORA ROYAL Oil Developer:
9% (upp till 4 stegs lyft)
12% (upp till 5 stegs lyft)

Blandningsförhållande: 1:2
(färgmassa : IGORA ROYAL Oil Developer)

Verkningstid: 30-45 minuter

Avsluta behandlingen med att använda Fibreplex No.2 för att skapa nya bindningar och för långvarig färgbevaring på salongen.

Välj ditt fokus:
Maximalt lyft eller stark neutralisering - välj sedan en lyftande nyans som matchar. Den starkaste neutraliseringen uppnås med 12-21, följt av 12-2. För utspädning av neutraliseringen eller ren lyftkraft, använd 12-0.

Experttips för Highlights:
Applicera färgen i små passéer och applicera en generös mängd produkt överallt. När du använder svala nyanser, håll dig minst 2 cm från hårfästet vid första appliceringen. Applicera på det området sist för att förhindra överpigmentering. Låt verka på resten av huvudet i upp till 15 minuter och fortsatt sedan med appliceringen vid roten och låt verka i ytterligare 30 minuter.



IGORA ROYAL Fashion Lights

IGORA ROYAL Fashion Lights – strålande modefärger och blonda nyanser med integrerad Schwarzkopf Bonding-teknologi och Anti-Metal-teknologi. Ett exklusivt sortiment som lyfter och nyanserar mörka baser i ett enda steg.

Egenskaper:

- Ljusa upp och färga in i ett steg
- Fantastisk uppljusning och lyster
- Upp till 5 stegs lyft
- Intensiv kontrast även på mörka eller färgade utgångslägen
- Används på ljushetsläge 6 och mörkare
- Används ej i botten

Specifik teknologi:
Schwarzkopf Bonding-teknologi är integrerad direkt i färgkrämen, **Schwarzkopf Bonding Technology** hjälper till att skydda bindningarna i hårstrukturen under blekningsprocessen samtidigt som hårets integritet bibehålls.

Anti-metal-teknologi
Anti-metal-teknologin fångar upp metalljoner för att säkerställa en kontrollerad blekningsprocess för jämnare färgresultat. Inga ytterligare anti-metal behandlingar behövs.

IGORA ROYAL Oil Developer:
9%
12%

Blandningsförhållande: 1:1

Verkningstid: 30-45 minuter
(45 minuter för uppljusning av färgade hår)

Avsluta behandlingen med FIBRE CLINIX för att skapa bindningar och långvarigt färgskydd i salongen.



IGORA ROYAL Pastellnyanser

IGORA ROYAL Pastellnyanser är utformade för att skapa mjuka toner på ljusa baser, neutraliserar på ett tillförlitligt sätt och ger ett perfekt resultat av blont hår.

Egenskaper:

- Transparent pigmentering perfekt för att skräddarsy blonda hår och färga in vitt hår
- Förstärker och förfinar alla nyanser av blont hår
- Subtila pastellnyanser
- Neutraliserar effektivt gula toner i ljusare hår
- Alla nyanser är blandningsbara
- Används på utgångsläge 9 och ljusare

IGORA ROYAL Oil Developer: 3%

Blandningsförhållande: 1:1

Verkningstid: 5-30 minuter (kontrollera visuellt)

Att använda IGORA ROYAL Pastels efter uppljusning:

Blont hår:
För att uppnå rätt nyans av vackert blont hår måste du i början av uppljvningsprocessen bestämma vilken tonriktning och vilket slutresultat du vill ha. Detta eftersom det bara är möjligt att anpassa antal stegs på lyft och neutralisering, och välja rätt toner, innan du börjar.

Nyckeln till de mest hållbara blonda resultaten ligger i att balansera pH-nivån på hårytan omedelbart efter föruppljvningsprocessen. Detta stoppar den kemiska processen direkt och stänger hårets fjällskikt - vilket skapar en jämn yta att applicera pastellnyansen på. Låt pastellnyansen verka enligt anvisningarna, skölj sedan och torka. Applicera den valda pastellnyansen i torrt hår.

Experttips:
Om du använder dessa nyanser för att neutralisera naturligt ljust eller föruppljusat hår, börja applicera på de varmaste områdena först och låt sedan verka i 5-10 minuter. Fortsätt sedan att applicera på resten av håret, innan du låter det verka i ytterligare 5-20 minuter (igen, kontrollera visuellt).



IGORA ROYAL

Neutralisering, Extrakt, Pastelfier och Boosters

IGORA ROYALs tekniska sortimentet består av tillsatser som kan kombineras med IGORA ROYAL nyanser för att förstärka, ändra eller neutralisera tonriktningar och för kreativa och skräddarsydda färgresultat.

IGORA ROYAL

Neutraliseringsnyanser 0-11, 0-22, 0-33

Egenskaper:

- Skapar kalla tonriktningar
- Blanda med din önskade nyans för att neutralisera oönskad värme

Blandningsförhållande:

- Neutralisering på utgångsläge 8 och 9:
Addera upp till 5% av färgmassan
- Neutralisering på utgångsläge 6 och 7:
Addera upp till 15% av färgmassan
- Neutralisering på utgångsläge 1 och 5:
Addera upp till 25% av färgmassan

Notera:

När du lägger till en Neutraliser, Extract, Pastelfier eller Booster till ditt färgrecept måste du öka mängden IGORA ROYAL Oil Developer i motsvarande mängd.

Exempel:

60ml 6-0 + 9ml 0-22 + 69ml IGORA ROYAL Oil Developer

IGORA ROYAL

Boosters 0-55, 0-77, 0-88, 0-89, 0-99

Egenskaper:

- Förstärker modfärger på alla nivåer av intensitet
- Fungerar med alla våra IGORA ROYAL-nyanser

Blandningsförhållande:

- Din booster kommer att utgöra upp till 50 % av färgmassan i din formel
- Om du tillsätter för mycket booster minskar täckförmågan, så se till att du justerar mängden färg och sättet du applicerar på i enlighet med detta

Notera:

När du lägger till en Booster till din valda IGORA ROYAL-nyans måste mängden developer ökas proportionellt för att bibehålla önskat djup.

Exempel:

60ml 7-77 + 15ml 0-77 + 75ml IGORA ROYAL Oil Developer*



IGORA ROYAL Extrakt E-1

Om du vill ge en kallare känsla i någon av IGORA ROYALs nyanser, lägg bara till cendré.

Blandingsförhållande:
Användning på ljushetsläge 8–7
Blanda 2:1 IGORA ROYAL nyans med E-1
Användning på ljushetsläge 6–5
Mix 1:1 IGORA ROYAL nyans med E-1
Användning på ljushetsläge 4 och mörkare
Blanda 1:2 IGORA ROYAL nyans med E-1

För extra kalla resultat, använd E-1 extraktet rent.

Developer: 3%

Blandningsförhållande: 1:1

Verkningstid: 30-45 minuter

IGORA ROYAL Utspädningston 0-00

IGORA ROYAL Diluter minskar pigmentkoncentrationen i högpigmenterade nyanser och gör det möjligt att skapa ännu mjukare pastellfärger.

Blandningsförhållande:
Tillsätt upp till 50% av den valda färgmassan, när du tillsätter 0-00 i receptet. Öka mängden developer i proportion till detta.

Notera:
När du tillsätter utspädningstonen till din valda IGORA ROYAL nyans, måste mängden developer ökas i proportion till detta för att bibehålla måldjupet.

Exempel:
20ml 6-88 + 20ml 0-00 + 40ml Oil Developer

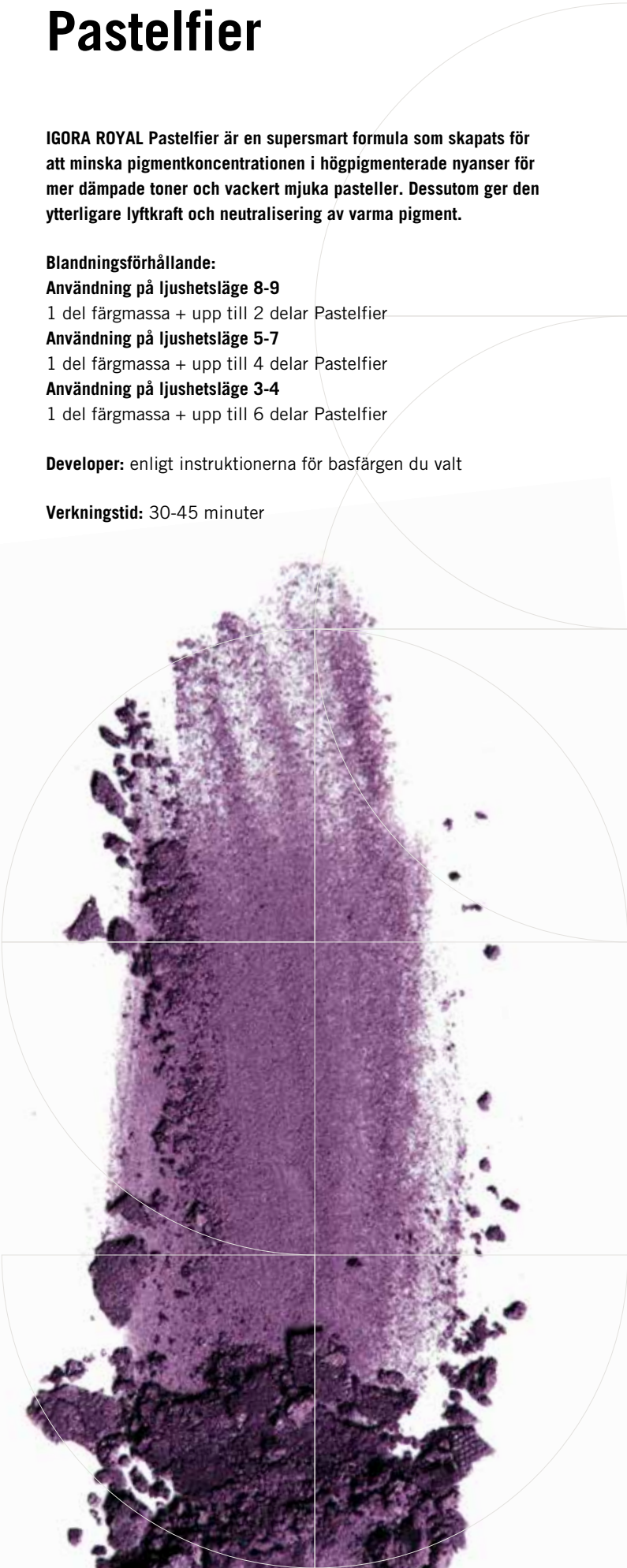
IGORA ROYAL Pastelfier

IGORA ROYAL Pastelfier är en supersmart formula som skapats för att minska pigmentkoncentrationen i högpigmenterade nyanser för mer dämpade toner och vackert mjuka pasteller. Dessutom ger den ytterligare lyftkraft och neutralisering av varma pigment.

Blandningsförhållande:
Användning på ljushetsläge 8-9
1 del färgmassa + upp till 2 delar Pastelfier
Användning på ljushetsläge 5-7
1 del färgmassa + upp till 4 delar Pastelfier
Användning på ljushetsläge 3-4
1 del färgmassa + upp till 6 delar Pastelfier

Developer: enligt instruktionerna för basfärgen du valt

Verkningstid: 30-45 minuter



Lyckas med färg





Färgkonsultation

En framgångsrik färgbehandling bygger på en grundlig förståelse för kundens önskemål och behov. I dagens frisörbransch handlar färg inte bara om att täcka grått utan om att göra tydliga modeuttryck som återspeglar individualitet. Varje kunds unika preferenser kräver ett personligt tillvägagångssätt för färgval, så att de känner sig självsäkra och nöjda. Det första steget är avgörande, eftersom en noggrann bedömning av kundens hårstatus och historia förebygger potentiella besvikelser och upprätthåller kundens förtroende.

Naturligt ljushetsläge

Innan du analyserar håret för att fastställa den naturliga färgen är det värt att komma ihåg att det mycket väl kan finnas två olika nyanser, en baktill och en - mer uppenbar för kunden - framtill. Dessa kan lätt variera med så mycket som två steg. Eftersom kunden främst kommer att uppfatta färgen framtill, bör din färgrekommendation återspegla detta, särskilt om du täcker vitt hår eller ljusar upp. För att bestämma det exakta färgdjupet och tonen använder du tofsarna från IGORA ROYAL färgkartor, som gör det möjligt att bedöma det naturliga pigment som finns i håret och det är också en bra analys av de underliggande pigmenten.

TIDIGARE FÄRGNINGAR

Avgör om en kund har genomgått en tidigare färgning, permanent eller blondering. Detta kommer att påverka beslutet om hur eller om man ska gå vidare med en annan färgningsprocess. Om håret är poröst kommer det att absorbera mer färg och resultatet kan bli mörkare än önskat.

PROCENT AV VITHÅRSANDEL

Många väljer färg för att täcka vitt hår. Även om detta inte är det primära skälet, bör andelen vitt påverka ditt val av produkt. Olika färgblandningar kan behövas för att jämnt täcka olika procentandelar vitt på ett huvud. För en exakt bedömning av denna procentandel använd "White selector":

Experttips för färgning

Även om alla frisörer kan uppnå utmärkta resultat med färg, finns det tillfällen då resultaten är mindre än perfekta. I varje enskilt fall är det viktigt att förstå orsaken till misslyckandet för att kunna förhindra framtida misstag. Att färga hår är inte ett mysterium. Det finns goda, tekniska skäl för varje steg i processen och lösningar på alla färgutmaningar.

NEUTRALISERA FÄRG

Oönskade toner uppträder ofta när man lyfter håret till en högre nivå. Detta är särskilt sant när ljusar upp mörkt hår, eftersom det innehåller en högre mängd av pheomelanin. Pheomelanin är resistent mot att lyftas mer än 4 nivåer och därför krävs ofta en blonderingssprocess. Vid uppljusning minskar storleken på pheomelaninet, ändras från rött till orange, sedan till gult innan det slutligen löses upp. På grund av att brunsvarta eumelaniner upplöses lättare, framträder pheomelaninet starkare mot slutskedet av den ljusare processen. Detta skapar ibland oönskade varma toner. Det ärdärför avgörande att blandningsförhållandet och verkningstiden är korrekta för att uppnå ett korrekt resultat. Specifika neutraliserande nyanser eller toningsprodukter är särskilt användbara. Andra exempel på oönskade toner kan uppstå genom felaktiga färgval. Denna förändring av tonen motsvarar färgcirkelteorin och gör det möjligt för dig att tydligt se hur två färger kombineras för att bilda en ny färg.

FÄRGKORRIGERING

Det finns två viktiga faktorer att ta hänsyn till när en färgkorrigering blir nödvändig eller efterfrågas. Den första är hur man ska hantera kunden. Detta bör innebära en förlängning av kundens analysprocess. Den andra är hur man uppnår den önskade målfärgen. 1. Ta bort det mörka, gör håret ljusare 2. Förändra eller eliminera den oönskade tonens riktning

Innan du går vidare med att korrigera en färg är det viktigt att analysera den befintliga utgångsläget och tillståndet. Om kunden har fått håret färgat på salongen tidigare finns kanske de tidigare resultaten i deras journal. Detta bör ligga till grund för en ny konsultation.

NOTERA

Fint hår:

Välj en nyans som är en nivå ljusare än målnyansen

Normalt hår:

Välj den önskade nyansen direkt

Grovt hår:

Välj en nyans som är en nivå mörkare än den önskade nyansen

HÅRETS DIAMETER

Hårfärgningsprodukter fungerar genom att pigment deponeras i eller på hårstrået. Ju mer pigment som deponeras, desto mörkare blir nyansen. Om man använder samma färgrecept kommer fint hår att få en mörkare färg, medan samma mängd pigment i mycket tjockt hår kan ge ett ljusare och mer genomskinligt resultat än vad som krävs. För att uppnå målfärgen på olika underlag behövs olika mängd pigment.





FÖRPIGMENTERING

Att färga håret tillbaka till den naturliga tonen eller mörkare efter att det har förpigmenterats eller uppljusats innebär följande utmaningar som kan påverka ett korrekt och jämnt färgresultat:

- Håret är poröst mot topparna Detta kan vara orsaken till att de små röd-orange pigmenten i hårfärgen snabbt faller ut ur hårstrået medan kalla pigment absorberas av det porösa håret och gör att det ser mörkt, matt, lerigt eller i värsta fall grönt ut.
- Basen är alldeles för ljus för att stödja det mörka färgresultatet. Detta kommer att leda till ett ljusare resultat än önskat, vilket gör att håret ser transparent ut. För att uppnå önskat färgresultat måste du återföra de ingående pigmenten till håret innan du applicerar den önskade färgen.

Så här gör du en förpigmentering:

- Applicera den valda demipermanenta färgnyansen på de relevanta områdena (det ljusare och porösa håret)
- Håret ska vara torrt eller handdukstorkat
- Applicera den önskade permanenta färgen ovanpå det förpigmenterade håret och låt verka i 30-45 minuter
- Beroende på hårets kvalitet och för att undvika ett mörkare slutresultat, välj en permanentfärg som är 1 steg ljusare eller samma ljushetsläge som den önskade färgen
- Om slutresultatet ska vara mörkare än 2 steg ska du använda blandningsförhållandet: 2 delar av modefärgen och 1 del naturnyans
- Använd alltid demi-permanenta produkter för förpigmentering.

EXPERTTIPS FÖR BLONT HÅR

Vad förväntar sig blonda kunder idag?

- Kunder som vill ha en frisör som fungerar som en skönhetscoach och som skapar deras perfekta blonda nyans och framhäver de personliga dragen
- Kunder med blont hår är mer noggranna med sitt hårs hälsa, frisören måste ta hänsyn till detta under konsultationen
- Kunder med blont hår vill behålla sin blonda nyans så länge som möjligt

Blont hår är ett område som kräver en hög kompetens av färgkunskap och speciella tekniska färdigheter. Det avgörande faktumet med blont hår - och skillnaden till alla andra färgbehandlingar - är att målnyansen inte kan väljas på vanligt sätt. Tofsarna i färgkarta visar inte ett slutresultat och måste endast tas som en referens för slutresultatet. God kommunikation och konsultation är nyckeln för en framgångsrik blond behandling. Det befintliga utgångsläget och det önskade färgresultatet avgör om det är möjligt att uppnå den önskade färgen i ett steg eller om ett andra steg är nödvändigt. Genom att följa en checklista blir det lättare att navigera och hittar rätt produkt, nyans och developerstyrka för att uppnå önskat färgresultat.



Eumelanin Pheomelanin

Målet på ljushetsläge :
7 upp till 9
5 upp till 6
1 upp till 4

Passande tonriktningar:
guld
koppar
röd

Checklista	Varför...
1. Utvärdera djupet och toningsriktningen på din kunds hår	Ju mörkare hår desto mer röd-orange pigment behöver motverkas. Hjälp till att välja rätt tonriktning för nyansen.
2. Välj rätt produkt	Viktigt för neutralisering av kommande värme och uppljusningsförmåga (Blondering eller ljusfärg)
3. Välj rätt developerstyrka	För att lyfta önskat antal steg
4. Före toning: Utvärdera djupet och tonriktningen för resultatet av uppljusningen	För att nå målet med av uppljusningen och den perfekta neutraliseringen / toningen
5. Verkningstid	Låt alltid verka maximal verkningstid tid utan att använda värme

Bra att veta	IGORA ROYAL Highlifts	IGORA VARIO Blond
Kan användas på naturligt hår	Ja, på ljushetsläge 6 till 8	Ja, alla utgångslägen
Kan användas på redan färgat hår	Nej	Ja
Antal stegs lyft	Upp till 5	Upp till 8
Blandnings-förhållande	1:1 eller 1:2	1:2
Verkningstid	30-45 minuter	Upp till 45 minuter

IGORA VIBRANCE



IGORA VIBRANCE är en fuktgivande demi-permanent hårfärg. Dess förmåga att omvandlas mellan en flytande eller gelformula ger dig flera alternativ som passar alla kunder.

Applicering i flaska:
Snabb och enkel applicering vid schamponeringen, perfekt att använda i kombination med Activator Gel 1,9%.

Applicering i skål:
För exakta appliceringar, perfekt att använda med Activator Lotion 1,9% eller 4%

DET FUKTSKYDDSSKYDDANDE KOMPLEXET med AQUAXYL i hela sortimentet

Den beprövade teknologin kontrollerar hårets inre fuktnivå för att stabilisera den inre strukturen i varje hårfiber - detta skyddar mot hårbrott och skapar en ren yta för ett jämnt färgresultat.



Optimering och möjligheter med färgbehandling

En behandling handlar inte om enskilda produkter, utan om den totala looken. Den ska skapa en upplevelse för kunden samt värde för salongen. Gör din färgbehandling mer premium genom att inkludera Schwarzkopf Professional Color Enablers i alla följande salongscenarier för ett optimalt färgresultat.

			FÖRSTAGÅNGSAPPLICERING HELHUVUD	UTVÄXT OCH UPPFRÄSCHNING AV MELLANPARTI OCH TOPPAR	DUALAPPLICERING	SLINGOR ELLER BALAYAGE	UPPLJUSANDE FÄRG	UPPLJUSNING FÖLJT AV PASTELLTONING	FÖRPIGMENTERING	FÄRGKORRIGERING
STEG 1 Skapa en perfekt canvas innan du börjar färga		BOND ENFORCING COLOR REMOVER Gör det möjligt att ta bort artificiell färguppyggnad samtidigt som hårets integritet bibehålls.								●
		HAIR PRIMER Jämnar ut hårstrået och stärker hårfibern ytterligare. Hjälper till att neutralisera orenheter och metalljoner och förhindrar att efterföljande färg blir ojämn.	●	●	●	●	●	●	●	●
STEG 2 Skydda håret, hårbotten och huden under färgning		FIBREPLEX NO.1 Stärker hårets inre bindningar. (Får ej blandas med IGORA ROYAL Highlifts & IGORA VARIO BLOND)				●	●	●		●
		SCALP PROTECT Skyddar hårbotten från irritation under färg- och uppljvningsbehandlingen utan att kompromissa med färgresultatet.	●	●	●		●	●	●	●
		SKIN PROTECT Förhindrar hudfläckar eller irritation av huden vid hårfästet.	●	●	●				●	
STEG 3 Försegla håret efter färgning för perfekt och långvarigt färgresultat		STAIN REMOVER Avlägsnar fläckar på huden efter färgbehandling.	●	●	●					
		HAIR SEALER Neutraliserar, återställer håret och slätar ut hårfibrerna efter varje färgbehandling samt låser in färgpigmenten för att förhindra att pigment tvättas ur och skapar önskade skiftningar. Hjälper till att stoppa den oxidativa processen	●	●	●	●	●	●	●	
		FIBREPLEX NO.2 Stabiliserar bindningar som förstärkts med Fibreplex No.1 Bond Booster.					●	●		●



Optimering och möjligheter med färgbehandling

Stärk din salongs framgång och dina kunders tillfredsställelse med färgbehandling i salong och hemma. Efter en färgning är det viktigt att bibehålla hårets lyster och styrka med vård, styling och färguppfräschande rutiner efter färgning.

STEG 4	EFTERVÅRD VID FÄRGNING ANVÄND FIBRE CLINIX BONDFINITY-serien för långvarig reparation eller FIBRE CLINIX VIBRANCY för optimal färgbevarande effekt. För långvariga, intensiva färgresultat, använd respektive balsam och inpackning.  ELLER ANVÄND BC BONACURE COLOR FREEZE för att återställa pH-värdet och strama upp hårstrukturen efter en färgbehandling. För långvariga, intensiva färgresultat, använd respektive balsam och inpackning.  Se till att: dina kunder får med sig FIBRE CLINIX VIBRANCY-serien hem eller BONACURE pH 4.5 Colour Freeze för att bevara färgen hemma
STEG 5	STYLING EFTER FÄRGNING STYLA MED OSIS SUPER SHIELD - skyddar färgen från styling med värmeverktyg - upp till 230 ° C och stöder bevaring av färg och glans  ELLER STYLA MED SESSION LABEL THE COAT - skyddar färgen från styling med värmeverktyg upp till 230°C och låser in färgpigmenten  Säkerställ att: dina kunder får med en OSIS SUPER SHIELD hem eller SESSION LABEL THE COAT för att skydda och bibehålla färgen hemma
STEG 6	COLOUR REFRESH FRÄSCHA UPP ELLER NEUTRALISERA MED CHROMA ID - den semi-permanenta mix & tone pigmenterade inpackningen för 100% färgflexibilitet utan skador  INTEGRERAD FIBREBOND & LOW SALT TECHNOLOGY för intensiv vård och härliga färgresultat: - 20 minuters verkningstid - upp till 10-15 tvättar - silikonfri - vegan & Peta-godkänd formula, utan att kompromissa med färgresultat Erbjud: Dina kunder CHROMA ID som skräddarsydda lösningar för uppfräschning hemma



IGORA ROYAL BASSORTIMENT

Natur			Cendré & Kalla				Beige & Guld					Choklad				Röda			
-0	-00	-1	-11/-12/-13	-16/-19	-21/-22/-23	-24/-29/ -31/-33	-4	-42	-46/-48	-5/-55	-57	-6	-63	-65	-68	-7/-77	-67/-76	-88	-98/99
9-0	9-00	9-1	9-11	9-19		9-24	9-4	9-42	9-48	9-55						9-7	9-67		9-98
8-0	8-00	8-1	8-11	8-19	8-21		8-4		8-46					8-65		8-77			
7-0	7-00	7-1	7-13		7-21	7-24	7-4	7-42	7-48	7-55	7-57			7-65		7-77	7-76		
6-0	6-00	6-1	6-12	6-16	6-23	6-29	6-4		6-46	6-5		6-6	6-63	6-65	6-68	6-77		6-88	6-99
5-0	5-00	5-1	5-13	5-16	5-21	6-31	5-4				5-57	5-6		5-65		5-7		5-88	5-99
4-0						4-33			4-46			4-6	4-63		4-68			4-88	4-99
3-0					3-22									3-65	3-68				
1-0		1-1																	

Sortiment med Igora Royal Highlifts. Absolutes, Silver Whites, Fashion Lights

Absolutes						Highlifts & Pastellnyanser			Specialserier			
-01/-10/ -140	-40/-450/ -460	-50/-560	-60	-70	-80	-10	-12	-9,5	Silver Whites	Booster	Booster/ Neutraliser	Fashion Lights
9-140	9-40	9-50	9-60			10-0	12-0	9,5-1	Silver	0-55	0-11	L-00
8-01	9-460	9-560	8-60			10-1	12-1	9,5-22	Dove Grey	0-77	0-22	L-24
8-140		8-50	7+60	7-70		10-21	12-19	9,5-31	Grey Lilac	0-88	0-33	L-44
7-140	7-450	7-50	6-60	6-70	6-80	10-4	12-2	9,5-4	Slate Grey	0-89	E-1	L-77
7-10	7-460	7-560	5-60		5-80		12-21	9,5-49		0-99	Pastelfier	L-88
		6-50	4-60				12-22	9,5-29			0-00	L-89
	6-460	5-50					12-49					
							12-91					





Schwarzkopf
PROFESSIONAL



FOR EVERY YOU.