

11. A NEW COLOUR - nová barva bez amonia

A NEW COLOUR je nový systém trvalého barvení bez amoniaku, který je součástí portfolia ColourSpace od Davines.

A NEW COLOUR je velmi univerzální a kompletní systém: poskytuje plné pokrytí bílých vlasů, umožňuje ztmavení či zesvětlení až o tři stupně.

Pro A NEW COLOUR jsme čerpali inspiraci z barevného světa hmyzu, který zachycuje tvůrčí schopnosti přírody a zároveň nabízí nepřekonatelné barevné možnosti.

Jedná se o perfektní kombinaci mezi barvami, tvary a světlem, hlavní roli hrají karotenoidy a melanin. Davines Research Laboratories vyvinuly ze stejných složek inovativní, jemný a přírodou inspirovaný systém barvení. A NEW COLOUR promítá barvy do nekonečných možností, aby se staly ideálním nástrojem kadeřníků, kteří mohou dle své fantazie a zpracování vytvořit barvy dle svých osobních vizí a přání.

Výhody nové řady:

- *mimořádně sametové, intenzivní barvy*
 - *s přírodními antioxidanty pro dlouhotrvající, lesklé barvy*
 - *bez amoniaku, bez zápachu a pro příjemné použití*
 - *jemné složení pro hladké a hydratované vlasy*
 - *kompletní, jednoduchý a univerzální systém*
-



11.1 A NEW COLOUR

Nový systém barvení **A NEW COLOUR** bez amoniaku je systém složený ze 3 složek:

- *krémová barva*
- *krémová báze*
- *specifické aktivátory (10 vol., 20 vol., 30 vol. a 40 vol.)*

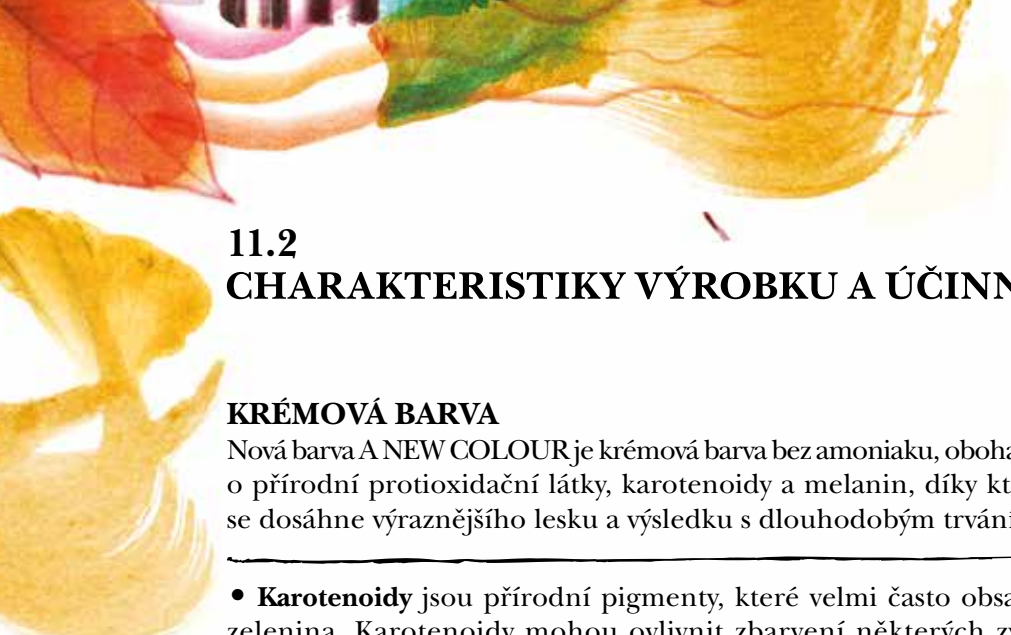
Aby se dosáhlo požadovaného výsledku, musí být všechny tři složky vždy smíchány podle pokynů uvedených níže. Pokud se například nepoužije krémová báze nebo jiné aktivátory než A NEW COLOUR aktivátory, zabrání to systému správně fungovat.



Barva A NEW COLOUR

Aktivatory A NEW COLOUR

Báze A NEW COLOUR



11.2

CHARAKTERISTIKY VÝROBKU A ÚČINNÉ LÁTKY

KRÉMOVÁ BARVA

Nová barva A NEW COLOUR je krémová barva bez amoniaku, obohacena o přírodní protioxidační látky, karotenoidy a melanin, díky kterým se dosáhne výraznějšího lesku a výsledku s dlouhodobým trváním.

- **Karotenoidy** jsou přírodní pigmenty, které velmi často obsahuje zelenina. Karotenoidy mohou ovlivnit zbarvení některých zvířat, která jedí danou zeleninu. Karotenoidy, které jsou obsažené v A NEW COLOUR, se získávají z mrkve a mají tak silný antioxidační účinek. Ve spojení s melaninem a vitamínem C, které také A NEW COLOUR obsahuje tak spolu tvoří základ s charakteristickými antioxidačními vlastnosti.

- **Melanin** je zeleninový pigment, který se získává z datlových palem. Je silným antioxidantem. Působí spolu s karotenoidy a vitamínem C v krémovém základu A NEW COLOUR.

- **Monoethanolamin (MEA)** je kapalná látka, rozpustná ve vodě a snadno biologicky odbouratelná, která tvoří zásadité prostředí potřebné pro otevření vlasových kutikul, umožňuje uvolňování peroxidu vodíku a katalyzuje polymerové reakce. V A NEW COLOUR funguje MEA v součinnosti s křemičitanem sodným, což je přírodní alkalizující činidlo obsažené v A NEW COLOUR.

Všechny odstíny A NEW COLOUR mohou být smíchány dohromady, aby vytvořily nekonečné barevné možnosti.

KRÉMOVÁ BÁZE

A NEW COLOUR krémová báze je klíčovým prvkem nových Davines barev. Díky ní dosáhnete stejných výsledků, které získáte srovnáním barev s obsahem amoniaku.

Základním prvkem krémové báze je **křemičitan sodný**, přírodní alkalické činidlo z křemenného prášku, který se vyznačuje tím, že má vyšší index lomu než diamant a vlasům tak dodává mimořádný lesk. Je zcela biologicky odbouratelný, a je také znám jako “rozpustné sklo”, jeho struktura je podobná jako u skla, ale je rozpustný ve vodě. To se používá v součinnosti s MEA, obsažené v barvě a spolu tak vytvoří alkalické prostředí potřebné pro pronikání pigmentů do vlasů. Pomáhá také k odstranění těžkých kovů z vody a provádí tak ochrannou funkci na struktuře vlasů. Díky přítomnosti křemičitanu sodného, může MEA dosáhnout stejného výsledku jako při použití amoniaku, narozdíl od amoniaku však nenarušuje vlasovou strukturu.

Krémová báze obsahuje také **vitamín C**, který je významným antioxidantem a který pracuje v součinnosti s karotenoidy a melaninem a tvoří tak mix, který bojuje proti volným radikálům.

Rostlinná vazelína je plně přírodní aktivní složka, která se získává z ricinového oleje a karnaubského vosku. Ricinový olej chrání strukturu vlasů díky rozložení lipidů ve vlasech. Karnaubský vosk dodává lesk a má významné antioxidační vlastnosti. Rostlinná vazelína dodává lesk a hydratuje vlasy.

AKTIVÁTORY

A NEW COLOUR aktivátory jsou krémové emulze obsahující 3%, 6%, 9% a 12% peroxidu vodíku (respektive 10volume, 20volume, 30volume a 40volume). Peroxid vodíku je okysličovadlo, které urychluje polymeraci, která vede k docílení požadované barvy. A NEW COLOUR aktivátory se vyznačují vyšší viskozitou ve srovnání s tradičními aktivátory, viskozita byla navržena tak, aby pomohla smíchání všech tří složek a umožnit proniknutí do struktury vlasu; právě proto nelze použít žádný jiný aktivátor. A NEW COLOUR aktivátory navíc obsahují vitamín C, který spolu s karotenoidy a melaninem obsaženými v barvě a **vitaminem C**, který je přítomen v krémové bázi, vytváří mix s výraznou silou proti působením volných radikálů. Obsahuje navíc zvláčňující látky, které byly přidány pro zvýšení rozpustnosti pigmentů a podpořily jejich pronikání do vlasové struktury.





11.3 POUŽITÍ PROTECTION PROVIDER, GLORIFYING PRE-COLOUR A ELIXÍR

Před použitím barvy je vhodné použít Protection Provider kolem čela a uší. Obsahuje filmotvorné látky, které vytvoří ochranný film na kůži a zabraňuje skvrny při barvení.

Pro zákazníky s citlivou pokožkou je vhodné nanést přímo na pokožku hlavy Glorifying Pre-Colour.

TIP: A NEW COLOUR můžete smíchat s Glorifying Elixir a nabídnout barvení bez amoniaku s anti-age účinkem.

11.4 DIAGNÓZA

Před každou aplikací barvy je důležité analyzovat stav vlasů zákazníka, aby se zaručil perfektní barevný výsledek.

- **Určení barvy**, které chcete dosáhnout - s barevným vzorníkem vyberte odstín ke spokojenosti zákaznice
- **Určení přírodní barvy** - pro přesné určení výšky tónu přírodních vlasů je důležité měřit je na konečcích a délce vlasů. Dále pomocí vzorníku určíte barvu, které chcete dosáhnout. Když je určena přírodní výška tónu vlasů zákaznice, výška tónu a požadovaný odstín, kterého chcete dosáhnout, je velmi snadné určit sílu aktivátoru.
- **Zbytkové pigmenty** - existují pigmenty, které ve vlasu zůstávají i po zesvětlení. Je důležité je brát v potaz z důvodu finálního výsledku barvy.
- **Kosmetické pigmenty** - jsou pigmenty z předchozích barvení
- **Procento bílých vlasů** - je důležité zjistit nejen to, kolik procent bílých vlasů má zákaznice, ale i to, jestli je hustota větší v některých částech nebo je stejnoměrná.
- **Poréznost a struktura** - zjistit stav kvality vlasů. Například poničené vlasy jsou více porézní a proto snadněji absorbují pigmenty. Je potřeba mít na paměti, že z toho stejného důvodu se barva z poničených vlasů dříve vymývá.
- **Pokožka hlavy** - je důležité zjistit stav pokožky, zda není podrážděná atd.
- **Struktura vlasů** - je nutné zjistit, zda se jedná o vlasy jemné nebo pevné, dále poréznost vlasů, o jakou etnickou skupinu se jedná (evropské, asijské vlasy,...)

11.5 CITLIVOST KŮŽE TEST

Vždy je vhodné provést test citlivosti 48 hodin před použitím barvy, jak je popsáno v letáku uvnitř každého balení A NEW COLOUR, aby se zabránilo alergické reakci.



11.6 POUŽITÍ

Připravte směs smícháním barvy, na krémové báze a aktivátoru A NEW COLOUR podle toho, jakého výsledku chcete dosáhnout.

- Všechny A NEW COLOUR odstíny lze míchat dohromady, aby vytvořily nekonečné barevné možnosti

Je vhodné použít barvu na suché a nemyté vlasy.

11.7 KRYTÍ, ZESVĚTLOVÁNÍ AŽ O TŘI STUPNĚ, ZTMAVENÍ A ZMĚNA ODSTÍNU

Poměr: 1 (barva) + 1 (Krémová báze) + 2 (Aktivátor)

Poměr: 1 (barva) + 1 (Krémová báze) + 2 (Aktivátor)

příklad: 30 g + 30 g + 60 g

Doba působení: 35 minut

Doba působení může být prodloužena podle typu vlasů. Je důležité si pamatovat, že výběr aktivátoru záleží na požadovaném výsledku:

<i>Aktivátor</i>	<i>% H₂O₂</i>	<i>Očekávaný výsledek</i>
<i>10 vol</i>	<i>3 %</i>	<i>oživení délek a konců</i>
<i>20 vol</i>	<i>6 %</i>	<i>krytí, ztmavení, změna odstínu</i>
<i>20 vol</i>	<i>6 %</i>	<i>zesvětlení o 1 stupeň</i>
<i>30 vol</i>	<i>9 %</i>	<i>zesvětlení o 2 stupně</i>
<i>40 vol</i>	<i>12 %</i>	<i>zesvětlení o 3 stupně</i>

- 
-
- **A NEW COLOUR** umožňuje dosáhnout požadovaných výsledků také v případě vysokého procenta bílých vlasů: například, při použití 4,0 na 100% bílé vlasy vede k 4,0.

*Příklad: 100% bílé vlasy, požadovaná barva 4,0, je třeba použít:
30g New Colour 4,0 + 30g krémová báze + 60g aktivátor 20 volume
Zpracování 35 minut času.*

KRYTÍ ZVLÁŠT ODOLNÝCH VLASŮ

Přírodní intenzivní odstíny A NEW COLOUR poskytují intenzivnější pokrytí bílým vlasům a jsou užitečné zejména v případě odolných, silných a sklovitých bílých vlasů. Pro dosažení optimálních výsledků se doporučuje použít přírodní odstíny Intense pouze tehdy, pokud je přítomných 50% bílých vlasů s aktivátorem 20volume.

PRVNÍ BARVENÍ - VIRGIN HAIR

- Připravte požadované množství barvy, krémové báze a aktivátorovu dle daného poměru.
- Aplikujte do délek a konců. Doba působení: 15 minut.
Bez odstranění barvy, připravte novou směs a aplikujte ji na kořínky. Doba působení: 35 minut.
Obvykle je vhodné používat vyšší volume aktivátoru do délek a konců ve srovnání s tím, co použijete na odrosty.

APLIKACE NA ODROSTY

- Připravte požadované množství barvy, krémové báze a aktivátoru dle daného poměru.
- Naneste směs ke kořínkům. Doba působení 35 minut.

1. Pro oživení lesků vlasů.

Pokud délky a koncečky mají minimální vyblednutí po standardní době působení, přidejte trochu vody, zapěňte a nechte působit po dobu 5 minut.

2. Pokud je vyblednutí o jeden stupeň - po 25 minutách od aplikace barvy ke kořínkům, připravte novou směs s použitím aktivátoru 10 volume a aplikujte na délky na 10 minut. Celková doba působení: 35 minut.

3. Pokud délky a konce mají vyblednutí více než o 2 stupně - poté, co použijete barvu ke kořínkům, připravte novou směs a aplikujte ji rovnoměrně do délek a konceček na 15 až 35 minut, podle vyblednutí během standardní doby působení.

POUŽITÍ TEPELNÉHO ZDROJE

Při použití tepelného zdroje se působení A NEW COLOUR snižuje o 10-15 minut.

Je vhodné použít zdroj s vlhkým teplem pro kudrnaté a husté vlasy a jako zdroj suchého tepla pro všechny ostatní typy vlasů.

UMYTÍ

Po ukončení doby působení, přidejte vodu k barvě, oplachujte důkladně s šamponem dle typu vlasů.

A NEW COLOUR - BAREVNÉ ODSŤINY

Level	Intense Natural	Natural	Ash	Natural Warm	Golden	Brown		Copper		Red		Mahogany	Sand		Violet / Irisé
1		1,0													
2		2,0													
3		3,0													
4	44,0	4,0		4		4,14				4,62		4,5			
5	55,0	5,0	5,1	5	5,3	5,14	5,73		5,4	5,62	5,66				
6	66,0	6,0	6,1	6	6,3	6,14	6,73	6,34	6,4		6,66		6,7		
7	77,0	7,0	7,1	7	7,3		7,73	7,34	7,4				7,7		
8	88,0	8,0	8,1	8	8,3									8,72	
9		9,0	9,1		9,3										9,22
10		10,0												10,72	

Vysvětlivky

,0 = natural

,2 = violet / irisé

,4 = copper

,6 = red

,1 = ash

,3 = golden

,5 = mahogany

,7 = beige