Felülvizsgálat dátuma: 2015-05-22

J1005V

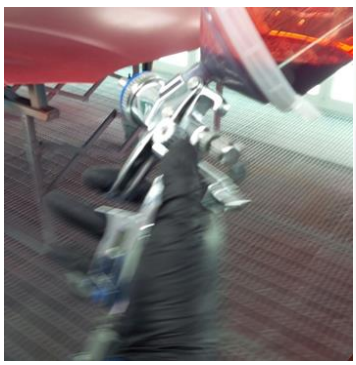
Kártya Folyamat

Clean Vivid Ruby – Special Concentrate koncentrátum felhordása

TERMÉK	LEÍRÁS
P190-1005	Clean Vivid Ruby Special Concentrate
A FELHORDÁSHOZ SZÜKSÉGES TOVÁBBÁ:	
P190-6659	2K HS Plus Színtelen Lakk - Gyors
P210-872	2K HS Plus Keményítő - Gyors
P210-875	2K HS Plus Keményítő - Közepes
P850-1692	2K Hígító Alacsony VOC Emisszióval – Gyors
P850-1693	2K Hígító Alacsony VOC Emisszióval – Közepes
P850-1694	2K Hígító Alacsony VOC Emisszióval – Lassú
P850-1695	2K Hígító Alacsony VOC Emisszióval – Nagyon lassú, magas hőmérséklet melletti felhordáshoz

A FOLYAMAT LEÍRÁSA

Clean Vivid Ruby egy színezett, átlátszó réteg, amely hasznosítja a pigment-diszperzió speciális technológiáját, nagyobb színmélységet és kifejező erőt biztosít, amelyet megkövetelnek a legújabb, Candy Apple és Ford Ruby Red típusú OEM színek.





AZ ALAPFELÜLET JAVÍTÁSA ÉS ELŐKÉSZÍTÉSE

A sérült karosszéria-elemeket az alapfelület típusától függően, az alumínium, acél vagy műanyag elemeknél alkalmazandó NEXA AUTOCOLOR® rendszer technológiája szerint kell javítani.

Az alapfelület előkészítésének befejezéseként a javított felületre SPECTRAL GREY® szürke színt kell felhordani, a PAINTMANAGER® színezési programban megadott utasítás szerint.

A megfelelő elemek javításra való előkészítése során egyidejűleg (ugyanazon a módon) elő kell készíteni a tesztkártyákat is, hogy ellenőrizni tudjuk, van-e lehetőség pontosan ugyanolyan fedő (bevonati) hatás elérésére.

VIVID RED SZÍNEK – A SZÍNEK EGYEZTETÉSÉNEK ELLENŐRZÉSE

A P190-1005, Clean Vivid Ruby Concentrate, koncentrátumot tartalmazó színeket a PAINTMANAGER® program sorolja fel, ez részletezi az adott OEM színhez szükséges P190-1005 - P190-6659 keveréket is.

Clean Vivid Ruby típusú színek használata esetén azért fontos a tesztkártyák létrehozása, hogy biztosak legyünk: a kívánt színmélység és a javított jármű (megfelelő) kinézetének eléréséhez a megfelelő P190-1005 - P190-6659 keveréket használjuk.

FIGYELEM. A színezett közbenső réteg UHS jellegére tekintettel, a megfelelő vörös színmélység elérése céljából a rétegek számának megváltoztatása nem lehetséges, csak a javasolt számú réteget szabad felhordani.

A színmélység növelése vagy csökkentése céljából aP190-1005 k P190-6659 arányt a kívánt változtatási iránytól (világosabb vagy sötétebb) függően kell megválasztani, az 50/50 P190-1005/P190-6659. Nem szabad megfeledkezni arról, hogy a javasolt rétegszámnak és a rétegvastagságnak változatlannak kell maradnia.

Tiszta	Százalék (%) (tömeg)				
P190-1005	25	35	50	65	75
P190-6659	75	65	50	35	25
	<<< Világosabb (kevésbé vörös)		Kiindulási pont	Sötétebb (vörösebb) >>>	

A tesztkártyák létrehozásához az alább leírt teljes applikációs folyamatot használni kell.

A színben teljesen illeszkedő panel (éltől élig) előállítható, de nehezebb és több időt igényelhet a szín előkészítése, ezért - mint preferált opció - javasolt az árnyalási folyamat használata.

A CLEAN VIVID RUBY KÖZBENSŐ RÉTEG AKTIVÁLÁSA

Adagolási arányok, térfogat szerint:

P190-1005 / P190-6659 MIX	3.0 mértékegység
HS+ keményítő	1.0 j mértékegység
Hígító	0.6 mértékegység

Az előzetesen kikevert, színezett réteg tömeg szerinti aktiválása a Color RFU szekcióban található a PAINTMANAGER® programban.

CLEAN VIVID RUBY – A FELHORDÁS FOLYAMATA – ÁRNYALÁS

Árnyalás, 1. sz. módszer:

- Készítsük elő a javítást az adott színhez ajánlott Spectral Grey alapozóval.
- Vigyük fel az Aquabase Plus, fedőlakkot a teljes fedés eléréséig.
- Vigyünk fel egy könnyű Aquabase Plus e fedőlakk réteget az egyenletes bevonat biztosítása céljából.
- Rétegek közötti párolgási idő – a javaslat szerint.
- Használjuk az Aquabase Plus fedőlakkra ajánlott árnyalási módszert.
- Készítsük elő a készre színezett közbenső réteget (P190-1005 + P190-6659 keverék, amelyet a megfestett tesztkártyák igazolnak). Ezt követően aktiváljuk 3 : 1 : 0.6 arányban P210-872/-875 keményítővel és P850-1692 / 1693 / 1694 / 1695 hígítóval.
- Vigyük fel a készre színezett közbenső réteget egy könnyű, majd egy teljes réteg applikálásával. A rétegek felvitele között hagyjunk 1 – 2 perc párolgási szünetet.
- A közbenső réteg élét dolgozza készre P850-1622 aeroszolos, árnyékolásra való hígítóval.
- Hagyjuk a réteget 30 percen át 20°C mellett párologni (száradni), majd a lehető legjobb hatás elérése céljából az egész panelre vigyünk fel P190-6659 vagy más NEXA AUTOCOLOR® HS+ színtelen lakkot.

Kártya Folyamat

Innovatív javítási megoldások

Árnyalás, 1. sz. módszer:

- Készítsük elő a javítást az adott színhez ajánlott Spectral Grey alapozóval.
- Vigyük fel az Aquabase Plus, fedőlakkot a teljes fedés eléréséig.
- Vigyünk fel egy könnyű Aquabase Plus e fedőlakk réteget az egyenletes bevonat biztosítása céljából.
- Rétegek közötti párolgási idő – a javaslat szerint.
- Használjuk az Aquabase Plus fedőlakkra ajánlott árnyalási módszert.
- Készítsük elő a készre színezett közbenső réteget (P190-1005 + P190-6659 keverék, amelyet a megfestett tesztkártyák igazolnak). Ezt követően aktiváljuk 3 : 1 : 0.6 arányban P210-872/-875 keményítővel és P850-1692 / 1693 / 1694 / 1695 hígítóval.
- Vigyük fel a készre színezett közbenső réteget egy könnyű, majd egy teljes réteg applikálásával. A rétegek felvitele között hagyjunk 1 – 2 perc párolgási szünetet.
- A pontszerű javítás helyét 20 percen át tartsuk 60°C-on.
- Géppel, a megfelelő korong használatával csiszoljuk meg az élet, hogy eltávolítsuk a port.
- A kívánt hatás eléréséhez az egész panelt vonjuk be tetszőleges NEXA AUTOCOLOR® színtelen lakkal.

FELHORDÁS FOLYAMATA – EGÉSZ ELEMEK

1. változat:

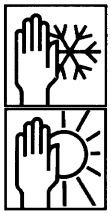
- Vigyük fel az Aquabase Plus fedőlakkot (ez a fő réteg a PAINTMANAGER® programból) a megfelelő szürkeségű alapra. Ez fontos ahhoz, hogy a végső szín is megfelelő legyen.
- Az Aquabase Plus fedőlakkot az ajánlás szerint vigyük fel, hogy teljes fedést biztosítsunk, majd egy ellenőrző utolsó réteget.
- Hagyjuk a réteget 30 percen át 20-23°C-on párologni.
- Készítsük elő a készre színezett közbenső réteget (P190-1005 + P190-6659 keverék, amelyet a megfestett tesztkártyák igazolnak).
- Ezt követően aktiváljuk 3 : 1 : 0.6 arányban P210-872/-875 keményítővel és P850-1692 / 1693 / 1694 / 1695
- Vigyünk fel egy könnyű / közepes réteget, majd egy teljes réteget. Az első réteget az összes javított felületre vigyük fel a második réteg felvitele előtt. Háromnál kevesebb elem esetén hagyjunk 2-3 percet a rétegek közötti elpárolgásra. Háromnál több elem esetén nincs szükség párolgási időre.
- Ne hordjunk fel vastag rétegeket, ezzel csökkenthető a vastag élek kialakulásának a kockázata.
- 30 percen át tartsuk 60°C-on, majd hagyjuk kihűlni, és csiszoljuk meg (P1500).
- Tisztítsuk meg, és a kívánt hatás eléréséhez vonjuk be tetszőleges NEXA AUOCOLOR® színtelen lakkal.

FIGYELEM: A legjobb javítási hatás eléréséhez tartsuk be a fenti folyamatot.

2. változat:

- Vigyük fel az Aquabase Plus fedőlakkot (ez a fő réteg a PAINTMANAGER® programból) a megfelelő szürkeségű alapra. Ez fontos ahhoz, hogy a végső szín is megfelelő legyen.
- Az Aquabase Plus fedőlakkot az ajánlás szerint vigyük fel, hogy teljes fedést biztosítsunk, majd egy ellenőrző utolsó réteget.
- Hagyjuk a réteget 30 percen át 20-23°C-on párologni.
- Készítsük elő a készre színezett közbenső réteget (P190-1005 + P190-6659 keverék, amelyet a megfestett tesztkártyák igazolnak).
- Ezt követően aktiváljuk 3 : 1 : 0.6 arányban P210-872/-875 keményítővel és P850-1692 / 1693 / 1694 / 1695
- Vigyünk fel egy könnyű / közepes réteget, majd egy teljes réteget. Az első réteget az összes javított felületre vigyük fel a második réteg felvitele előtt. Háromnál kevesebb elem esetén hagyjunk 2-3 percet a rétegek közötti elpárolgásra. Háromnál több elem esetén nincs szükség párolgási időre.
- Ne hordjunk fel vastag rétegeket, ezzel csökkenthető a vastag élek kialakulásának a kockázata.
- Hagyjuk a réteget 30 percen át 20°C-on párologni.
- A legjobb javítási hatás eléréséhez vigyünk fel P190-6659-t vagy egyéb NEXA AUTOCOLOR® HS+ színtelen lakkot.

SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS



Tárolási hőmérséklet: 5–35 °C. A helyi jogszabályoknak megfelelően tárolja. Különállo és az előírásoknak megfelelő helyen tárolja. Az eredeti tárolóedényben tárolja a közvetlen napfénytől védve száraz, hűvös és jól szellőző helyen, élelmiszerektől, italoktól és más, nem odaillő anyagoktól távol. Tartson távol minden gyújtóforrást. Tartsa távol az oxidáló anyagoktól. Az edényeket használatukig tartsa légmentesen zárva. A felnyitott edényeket gondosan vissza kell zárni, és álló helyzetben kell tárolni a szivárgás elkerülése érdekében. Ne tárolja címkézetlen edényekben. Megfelelő tárolóedényt használjon a környezetszennyezés elkerülése érdekében.

AZ ILLÉKONY SZERVES VEGYÜLETEKRE (VOC) VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Az EU határértéke ezen termékre (termékkategória: IIB.c) használatra kész formában max. 420 g/liter VOC-tartalmat engedélyez. Ezen termék használatra kész formában max. 420 g/liter VOC-tartalommal rendelkezhet.
A kiválasztott felhasználási módtól függően előfordulhat, hogy ezen termék használatra kész formájának VOC-tartalma alacsonyabb, mint az EU irányelv által előírt érték.

Kártya Folyamat

Innovatív javítási megoldások

EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Ezen termékek kizárólag professzionális használatra valók, és az előírásoktól eltérő alkalmazásuk nem ajánlott. A műszaki adatlapon lévő információk a jelenlegi tudományos és műszaki ismereteken alapulnak, és a felhasználó felelőssége, hogy elvégezze azon szükséges lépéseket, amelyek a termék rendeltetési célnak való megfelelőségét biztosítják. Az egészséggel és biztonsággal kapcsolatos információkat lásd a termék biztonsági adatlapján, amely a következő honlapon is elérhető: www.nexaautocolor.com

PPG Industries Poland Sp. z o.o.
(Oddział w Warszawie)
Ul. Bodycha 47
05-816 Warszawa-Michałowice
Poland
Phone: +48 22 753 03 10
Fax: +48 22 753 03 13

Kártya Folyamat

Innovatív javítási megoldások