

NAVODILA ZA UPORABO AUTOAIR BARVNEGA SISTEMA

(Zastopnik za Slovenijo, Hrvaško, BiH in Srbijo)

CN EUPORT d.o.o., Milčinskega 55, Ljubljana

www.airbrush.si, www.AutoAir.si, www.createx.si

4000 SERIJA BAZE, REDČILA, ČISTILA

4001 Sealer White / Bela Baza

- Uporabljamo po temeljitem sušenju kot osnovo, ki je posebno primerna za AutoAir barve in ima odlično adhezivnost z vsemi primerji in pripravljenimi površinami.
- Za delo je najprimernejši airbrush s šobo 0,5mm pri pritisku 45+PSI (3BAR) ali brizgalna pištola s šobo 1,2mm pri pritisku 40PSI (2,7BAR).
- Zmešajte s AutoAir 4200 serijo Semi-Opaque ali Transparent za obarvano podlago, ki omogoči večjo prekrivnost kasneje nanešenim barvam. Vmešajte ca. 25% barve v 4001 Sealer White.
- Obrusite z 600-800 brusnim papirjem, da dobite gladkejšo podlago pred nanosom barve.
- Odlična adhezivnost z vsemi uretanskimi, epoksi in lakirnimi primerji.
- Odlična adhezivnost z tovarniškimi barvami, potrebna je le priprava podlage z 600 brusnim papirjem.
- Odlična adhezivnost s pripravljenimi podlagami, kot so aluminij, fiberglas, les in polivinil.
- Za plastiko uporabite sredstvo za boljšo adhezivnost.
- Za nanos direktno na nepripravljene kovinske podlage raje uporabite 4009 Direct To Metal Sealer oz. DTM bazo.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4002 Sealer Dark / Temna Baza

- Temno siva osnova za AutoAir barve z enakimi lastnostmi kot 4001 Sealer White.
- Uporabite kot podlago za temnejše barve, posebno pa je primeren kot podlaga AutoAir 4400 seriji Shift Effects, ter 4500 seriji Hot Rod in Cosmic Sparkle barvam.
- 4002 Sealer Dark ni črne barve. Za črno podlago uporabite 4220 Deep Black barvo.
- Zmešajte 4001 Sealer White z 4002 Sealer Black, da dobite bazo sive barve, ki je odlična podlaga za 4100 serijo Aluminum Base in srebrne barve iz 4300 serije Pearlescent, Metallic in Iridescent barv.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4004 Transparent Base / Transparentna Baza

- Brezbarvna osnova za vse AutoAir barve.
- Primerna tudi za redčenje 4600 serije Candy barv, ki so v koncentrirani obliki.
- Uporabite tudi kot vmesni sloj med nanosi barv ali pred lepljenjem maskirnega filma. Kot vmesni sloj naj bo nanos tanek. Posebno primerna tudi kot nanos pred lakiranjem preko 4400 in 4500 serij barv, ker vsebujejo večje kristale.
- Po nanosu dobi površina videz lakirane.
- Uporabite kot dodatek AutoAir barvam za povečanje transparentnosti. Količina je lahko poljubna glede na transparentnost, ki jo želite doseči.

4007 Cleaner / Čistilo

- Uporabite za čiščenje airbrusha in brizgalnih pištol med menjavo barv. Ni nevaren notranjim delom airbrushov in brizgalnih pištol.

4008 Restorer

- Uporabite tako, da po uporabi airbrush ali brizgalno pištolo razstavite in dele položite v Restorer za ca. 1 do 2 uri. Odlično odstrani vso zasušeno AutoAir barvo iz vašega orodja. 4008 Restorer naredi čiščenje zelo enostavno.
- Restorer lahko po uporabi precedite, da odstranite barvo in ostalo umazanijo, ter uporabite ponovno.

4009 Direct To Metal Sealer / DTM Baza

- Primeren za nanose na nepripravljene kovinske podlage, kjer ni pojava rjavenja.
- Kovinska podlaga mora biti pred nanosom očiščena in obrušena z 600 brusnim papirjem.
- Posebno primerna za prekrivanje izpostavljenih kovinskih delov, ki nastanejo po brušenju obstoječe tovarniške barve na avtomobilu.
- Ne razjeda kovine, kot to opazimo pri primerjih narejenih na osnovi topil.

4010 Flash Reducer Medium Dry / Redčilo

- Redčilo za vse AutoAir barve.
- Izboljša viskoznost, zmanjša sušenje barve na šobi in izboljša atomizacijo barve.
- Ne zmanjša časa sušenja kot 4011 Flash Reducer Fast Dry

- Redčite barve ca. 10% za uporabo z brizgalno pištolo in 30% ali več za uporabo z airbrush pištolo.

4011 Flash Reducer Fast Dry / Redčilo za pospešeno sušenje

- Redčilo za vse AutoAir barve.
- Zmanjšuje čas sušenja barve s posebno formulo, ki pospešuje izhlapevanje vode iz barve.
- Izboljša viskoznost, zmanjša sušenje barve na šobi in izboljša atomizacijo barve.
- Redčite barve ca. 10% za uporabo z brizgalno pištolo in 30% ali več za uporabo z airbrush pištolo. Za detaljne poslikave s šobo 0,3 mm ali manj, lahko nekaterim barvam dodate tudi 100% 4010 ali več.

4100 SERIJA

4100 Aluminum Base / Aluminijaska Baza

Kristali barve aluminija pogosto uporabljeni kot podlaga za AutoAir 4600 serijo Candy barv

- Zelo odbojna srebrna barva, bolj kot srebrne barve AutoAir 4300 serije.
- Kot podlago uporabite 4002 Sealer Dark ali mešanico 4001 Sealer White in 4002 Sealer Dark.
- Potrebujee daljše sušenje kot ostale AutoAir barve.
- Pred lepljenjem maskirnega filma preko 4100 nanosite sloj 4004 Transparent Base in počakajte, da se popolnoma posuši.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4200 SERIJA PREKRIVNE, TRANSPARENTNE, FLUORESCENTNE BARVE

4201-4220 Semi-Opaque Colors / Prekrivne Barve

Primerne kot osnovne barve in za prekrivanje večjih površin

- Za večino prekrivnih barv uporabite kot podlago 4001 Sealer White, za temnejše barve pa uporabite 4002 Sealer Dark.
- Niso primerne za detaljne poslikave z zelo majhnimi šobami.
- Če jih uporabimo zmešane z 4001 Sealer White so posebno dobra podlaga za AutoAir 4300 serijo in 4500 serijo Sparklescent barve. S tem postopkom porabimo manj perla in metalik barve, ki imajo slabšo prekrivnost.
- Prekrivne barve se hitreje sušijo.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,0-1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 0,8-1,0 mm; Airbrush vse velikosti šob
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4230-4256 Transparent Colors / Transparentne Barve

Primerne za detaljne grafične poslikave na osnovno barvo

- Najboljša podlaga za transparentne barve so 4201-4220 serija prekrivne barve ali 4001 Sealer White oz. 4002 Sealer Dark.
- Ustrezno razredčene glede na velikost šobe, so primerne za uporabo z majhnimi šobami in nizkim pritiskom.
- Za šobe velikosti 0,3 mm ali manj, lahko dodate od 100% pa tudi do 400% 4011 Flash Reducer Fast Dry za detaljne poslikave. Dodatek AutoAir redčila v večjih količinah nikakor ne zmanjša adhezivnosti barve.
- Barve so popolnoma prosojne ko se posušijo. Transparentne barve bodo pri nanašanju preko obstoječe poslikave to le delno prekrile. Za doseganje še večje prosojnosti kot jo lahko dosežete s transparentnimi barvami, uporabite AutoAir 4600 serijo Candy barve.
- Poskrbite, da bodo nanosi barve tanki, da se barva ne bo nabirala na površini ter povzročila »pomarančnega« videza.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,0-1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 0,8-1,0 mm; Airbrush vse velikosti šob
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4260-4267 Fluorescent Colors / Fluorescentne Barve

Primerne za žive neonske efekte v prostorih, kjer ni sončne svetlobe

- So občutljive na UV svetlobo in ob izpostavljenosti, hitro izgubijo učinek. Niso primerne za dolgotrajne poslikave in jih je potrebno obnavljati za doseganje želenega fluorescentnega efekta.
- Za podlago se najboljše obnese 4001 Sealer White.
- Nanašajte v zelo tankih slojih. Fluorescentne barve zelo hitro stečejo, če je nanos predebel. Ponavadi je potrebno 4-5 nanosov.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,0-1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 0,8-1,0 mm; Airbrush vse velikosti šob
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 10%-100% ali več z 4011 Flash Reducer

4300 SERIJA PERLA, METALIK, MAVRIČNE BARVE

4301-4314 Pearlized Colors / Perla Barve

Žive prekrivne biserne barve

- Kot podlago za perla barve uporabite 4001 Sealer White ali 4002 Sealer Dark. Pri barvanju večjih površin je priporočljivo uporabiti obarvan 4001 Sealer White, ki ga dobimo z dodatkom 4200 Semi-Opaque in Transparent barv v 4001 Sealer White.
- Primer: Za podlago 4314 Pearlized Black uporabite 4002 Sealer Dark.
- Primer: Za podlago 4302 Pearlized Silver uporabite mešanico 4001 Sealer White z 4002 Sealer Dark.
- Primer: Za podlago 4309 Pearlized Red uporabite 4206 Flame Red.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištrole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4330-4340 Metallic Colors / Metalik Barve

- Kot podlago za metalik barve uporabite 4001 Sealer White ali 4002 Sealer Dark.
- Primer: Za podlago 4332 Metallic Silver in 4337 Metallic Blue Silver uporabite mešanico 4001 Sealer White z 4002 Sealer Dark.
- Metalik barve so lahko odlična podlaga 4600 Candy barvam. 4331 White Coarse se pogosto uporablja za doseganje svetlejših učinkov 4600 Candy barv, npr. 4601 Candy Yellow.
- Metalik barvi 4330 Metallic White in 4331 Metallic White Coarse ne povlečeta na rumenkasto belo, kot 4301 Pearlized White barva. Pod določenimi koti včasih opazimo modro-sive odtenke.
- 4338 Metallic Burnt Orange barva ima slabšo prekrivnost kot ostale metalik barve, zato je potrebno za podlago uporabiti 4001 Sealer White mešan z 4205 Flame Orange ali 4233 Transparent Orange.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištrole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4330-4340 Iridescent Colors / Mavrične Barve

Bleščeče barve, ki spreminjajo odtenek od svetlega proti temnemu

- Kot podlago za mavrične barve uporabite 4001 Sealer White ali 4002 Sealer Dark.
- Barva vsebuje obarvane kristale, zato dobimo učinek prehoda iz temne na svetlo barvo, odvisno od vpadnega kota pod katerim gledamo.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištrole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4400 SERIJA »COLOR SHIFT« OZ. KAMELEON BARVE

4401-4404 Gem Shift Colors / Biserne kameleon barve (2 barvi)

Biserne barve z velikimi kristali, ki imajo lastnost spreminjanja barve

- Najpogosteje nanesemo kot vmesni sloj preko temne podlage 4002 Sealer Dark, še boljše pa 4220 Deep Black.
- Odlična prekrivnost. Dva litra barve zadostujeta za barvanje večjega vozila.
- Spreminjanje barve ni vidno dokler barva ni lakirana.
- Če jih nanesemo preko različno obarvanih podlag dobimo prav posebne biserne efekte. Primer: 4404 Gem Ruby nanesemo preko 4356 Iridescent Electric Blue ali 4205 Flame Orange ali 4350 Iridescent Brite Yellow.
- Spreminjanje barv: - 4401 Gem Sapphire od modre v temno podlago
 - 4402 Gem Turquoise od zelene do modre barve
 - 4403 Gem Jade od zelene do zlate barve
 - 4404 Gem Ruby od zlate do rdeče barve
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištrole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 20% ali več z 4011 Flash Reducer

4410-4413 Flair Color-Shift Colors / Biserne kameleon barve (več barv)

Biserne barve z velikimi kristali, ki imajo lastnost spreminjanja barve

- Kot podlago uporabimo 4002 Sealer Dark ali 4220 Deep Black.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištrole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4420-4425 Hi-Lite interference Colors / Biserne interferenčne barve

Biserne barve z velikimi povdarjenimi kristali

- Manjši učinek spreminjanja barve od izbrane barve v podlago.
- Nanašamo preko osnovne barve v rahlih nanosih.
- Odlična prekrivnost. Liter barve zadostuje za nanos vmesnega sloja za večji enoprostorec. **Nanasemo v 1-2 slojih. Če nanesemo preveč barve ta postane pestelna in efekt je izgubljen.**
- **Barve so v koncentrirani obliki in je potrebno 1:1 mešanje z 4004 Transparent Base, šele kasneje se dodaja 4011 Reducer.**
- 4424 Hi-Lite Blue se še posebno dobro obnese, ko jo nanesemo preko 4330 ali 4331 Metallic White. Nanos mora biti rahel, da efekt pride do izraza.
- 4420 Hi-Lite Gold doda poseben efekt večini barv, še posebno pa 4301 Pearlized White. Pazite, da je nanos rahel.
- Priporočljivo je najprej narediti probo in določiti količino Hi-Lite barve za želeni učinek. **»Hi-Lite« efekt je viden po lakiranju.**

- Kot podlago lahko uporabimo 4002 Sealer Dark ali 4220 Deep Black.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4500 SERIJA SPARKLE OZ. BLEŠČEČE BARVE

4501-4507 Hot Rod Sparkle Colors / Hot Rod barve

Biserne barve z ekstra velikimi obarvanimi kristali z izrednim odsevom

- Kot podlago uporabimo 4002 Sealer Dark ali 4220 Deep Black.
- Hot Rod barve so ekstra veliki kristali v transparentni bazi.
- Odlična prekrivnost. Dva litra barve zadostujeta za barvanje večjega vozila.
- 4501 Hot Rod Sparkle White vse buje prozorne kristale, ki dobijo barvni lesk podlage. **To so univerzalni kristali za katero koli AutoAir barvo.**
- Potrebni so 3 do 4 nanosi 4501 Hot Rod Sparkle White preko 4001 Sealer White za najbolj čist biseren efekt med AutoAir barvami.
- Pred lakiranjem je priporočljivo nanesti 1-2 sloja 4004 Transparent Base.
- Pri lakiranju je zaradi velikih kristalov potrebnih več nanosov laka.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4520-4526 Cosmic Sparkle Colors / Cosmic barve

Biserne barve z majhnimi obarvanimi kristali z izrednim odsevom

- Kot podlago ponavadi uporabimo 4002 Sealer Dark ali 4220 Deep Black, lahko tudi drugo prekrivno barvo.
- **Barve so v koncentrirani obliki in je potrebno 1:1 mešanje z 4004 Transparent Base, šele kasneje se dodaja 4011 Reducer.**
- Nanašamo v rahlih nanosih do zelenega efekta.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Mini brizgalna pištola šoba 0,8-1,0 mm; Airbrush šoba 0,3 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4580-4590 Sparklescent Colors / Sparklescent barve

Candy biserne barve z večjimi kristali in z izredno globino

- **Izmed vseh obstoječih barvnih sistemov so to brez dvoma najboljše perla barve, ki jih je trenutno možno dobiti na trgu.** Ne samo, da imajo izreden perla efekt, ampak tudi spreminjanje odtenka barve na izbočenih predelih kar jim da t.i. candy učinek.
- Kot podlaga se najbolj obnese obarvan 4001 Sealer White z 4200 serijo barv oz. kar 4201-4220 Semi-Opaque barva.
- Sparklescent barve so transparentne in za prekritje bele podlage potrebujejo 5-6 nanosov. Če za podlago uporabite ustrezno 4201-4220 Semi-Opaque barvo so potrebni le še 2-3 rahli nanosi.
- Sparklescent barve so mešanica 4200 serije transparentnih barv, 4400 serije kameleon barv in 4500 serije Cosmic ali Hot Rod barv.
- Pred lakiranjem je priporočljivo nanesti 1-2 sloja 4004 Transparent Base.
- Pri lakiranju je zaradi velikih kristalov potrebnih več nanosov laka.
- 4590 Bada Bling Silver je za nanos preko večjih površin priporočljivo mešati 1:2 z 4332 Metallic Silver barvo za boljšo prekrivnost.
- 4580 Mango je zelo transparentna barva in potrebuje za podlago 4205 Flame Orange barvo.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,2 mm; Mini brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Airbrush šoba 0,5 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer

4600 SERIJA CANDY BARVE

4601-4615 Candy Colors / Candy barve

Pigmentirana transparentna barva

- Kot podlago največkrat uporabimo 4100 serijo Aluminum Base.
- **Barve so v koncentrirani obliki in je potrebno 1:1 mešanje z 4004 Transparent Base, šele kasneje se dodaja 4011 Reducer.**
- Nanašamo v zelo rahlih nanosih. Za barvanje večjih površin je potrebno 5-7 nanosov.
- Za doseganje posebnih efektov lahko kot podlago uporabite 4100 Aluminum Base, 4330 in 4331 Metallic White, 4332 Metallic Silver ali 4333 Metallic Gold.
- Mešajte direktno z 4500 serijo Cosmic in Hot Rod barv za pravo candy biserno barvo.
- Candy barve so po nanosu občutljive na dotik, zato je potrebno pred lepljenjem maskirnega filma barvo lakirati z uretanskim lakom ali 4004 transparentno bazo, vendar ta barve ne zaščiti tako dobro.
- Uporabniki, ki se prvič srečujejo z AutoAir barvami imajo lahko težave z Candy barvami. Priporočamo testne nanose pred začetkom dela.
- Uporaba: Brizgalna pištola šoba 1,0 mm; Mini brizgalna pištola šoba 0,8-1,0 mm; Airbrush šoba 0,3 mm ali večja
- Redčenje: Brizgalne pištole 10% z 4011 Flash Reducer; Airbrush 30% ali več z 4011 Flash Reducer