

SEM

COLOR HORIZONS CANDY TIIVISTEET

LUE OHJEET ENNENKUIN KÄYTÄT TUOTTEITA!

Ei ole suositeltavaa maalata alle 21 °C asteen lämpötilassa.

YLEISTÄ TIETOA

COLOR HORIZONS CANDY TIIVISTEET ovat universaaleja lisäaineita yleisimpiin liuotinpohjaisiin sideaineisiin basecoat/topcoat järjestelmissä. Tiivisteitä on helppo sekoittaa tuotteisiin, saaden aikaiseksi yksilöllisen ilmeen projektille. Sekoituksen voi ruiskuttaa minkä tahansa SEM COLOR HORIZONS tuotteen päälle.

Esimerkiksi PPG:n D895 1-K lakka sopii käytettäväksi SEM tuotteiden kanssa.

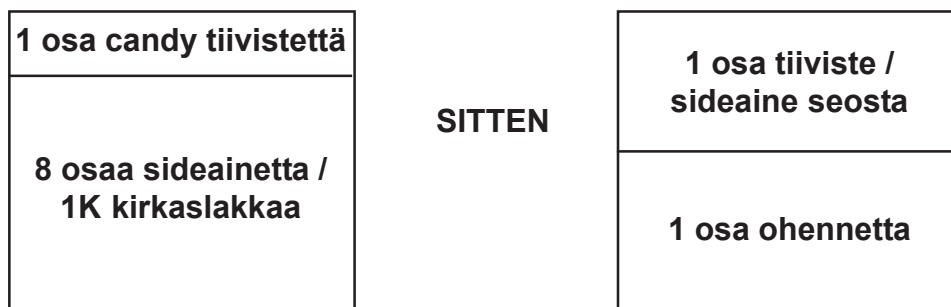
VALMISTELUT

Candy tiivisteet ovat herkkiä värjäytymään epäpuhtauksien, hiomavärien, kitin ja joidenkin pohjamaalien vuoksi.

HUOM: Varmista että pohjaväri on haihdutettu kunnolla ja peittävyys riittävä. Varmista että kaikki pohjatyöt näyttävät hyvältä ja pohjaväri on tasainen. Kaikki virheet pohjissa korostuvat candy kerroksessa. Tämä on se hetki jolloin joko onnistut tai epäonnistut kustomoinnissa. Jos pohjat tarvitsevat ylimääräistä huomiota, anna niille lisää työskentelyaikaa.

SEKOITUS

- Sekoita kaikkia tiivisteitä ylösalaisin vähintään 2 minuuttia ennen avaamista. Kaikki **CANDY TIIVISTEET** ovat yhteensopivia useimpien liuotinpohjaisten basecoat/topcoat järjestelmien kanssa. Valitse järjestelmä joka parhaiten sopii tarkoituksiisi. Kaikki **CANDY** tiivisteet sekoitetaan 8:1 sideaineen tai 1-k lakan kanssa.
- Jos käytät järjestelmää joka poikkeaa yllämainituista esimerkeistä, noudata valmistajan ohjeita sekoitussuhteissa.



HUOM: Jotkut basecoat järjestelmät ohennetaan eri tavalla. Tarkista sekoitussuhteet tuotteesta jota käytät



COLOR HORIZONS CANDY TIIVISTEET

RUISKUTUS

- Suodata väri ruiskuun ja säädä ilmanpaineeksi 3 – 4 bar perinteisille ruiskuille ja 0.7 bar HVLP ruiskuille. Käytä 1.3-1.4 mm:n suutinkokoa isommille projekteille ja 1.2-1.3 mm suutinkokoa pienemmille projekteille.
- Säädä ruiskun kuvio 10–12 cm etäisyydelle pienemmille töille. Isommille maalauksille 12–15 cm etäisyydelle. Hyvät ruiskun säädöt ovat erittäin tärkeä candyn käytölle.

Ruiskuta aina täysiä vetoja, pienille sekä suurille paneeleille. Limitä 50–75% 10-12cm etäisyydeltä pienillä alueilla. Suuremmissa töissä limitä 50–75% 12-15cm etäisyydeltä.

- Ruiskuta testipaneeli tarkistaaksesi peittävyden
- Tarkista tuotteen teknisistä tuoteselosteista kuivumisajat valitulle ohenteelle.

Yritä peittää kaikki reuna-alueet ruiskuttaessasi paneeleita. Tällöin paneelin reunat eivät jää liian ohueksi maalikalvoltaan. Älä kuitenkaan jatka ruiskutusvetoa reunojen yli, muuten saattaa muodostua tummempia tai maalikalvoltaan liian paksuja alueita. Ole tarkkana ruiskutettavien kerrosten määrästä. Testipaneeli on hyvä vertailukohde tarvittavien kerrosten arvioimisessa, saadaksesi halutun lopputuloksen.

HUOM: Jotkut candy värit saattavat “vuotaa”. Välttääksesi candyn vuotamisen värjäämään pinnassa olevaa kuvioita tai grafiikkaa, käytä ylimääräistä lakkakerrosta candy kerroksen ja kuvioita sisältävän pohjan välissä.



COLOR HORIZONS FLAKET

YLEISTÄ TIETOA

COLOR HORIZONS FLAKET ovat tarkkuustyöstettyjä lastuja, epoksinnoitettuna valonkestavilla pigmenteillä. **06014 MINI GOLD** ja **06024 MINI SILVER** ovat kooltaan 100 mikronia, muut flaket ovat noin 400 mikronin kokoisia. Värit eivät haalistu ja ne ovat liuotinkestäviä. Ne tarjoavat parhaan mahdollisen kiillon ja sekoittuvuuden kaikkiin liuotinpohjaisiin sideaineisiin, basecoatteihin, candyihin tai kirkaslakkoihin.

Esimerkiksi PPG:n D895 1-K lakka sopii käytettäväksi flaken kanssa.

SEKOITUS

- Sekoitussuhde näille tuotteille riippuu maalarin omasta mieltymyksestä. Kokeile aluksi 10 grammaa flakea litraan ruiskutusvalmista seosta. Varmistaaksesi halutunlaisen tuloksen, ruiskuta testipaneeli.

RUISKUTUS

- Käytä alasäiliöruiskua sekoituskupilla. Nämä materiaalit asettuvat hyvin nopeasti ja tukkivat suuttimen, jos käytetään yläsäiliö ruiskua.
- Käytä saman sävyistä pohjaväriä flaken alla.
- Suutinkoko 1.8 – 2.2.



COLOR HORIZONS VENOM ART FLUID

YLEISTÄ TIETOA

COLOR HORIZONS VENOM ART FLUID on toinen tapa todella kustomoida työsi. Sillä voidaan luoda rajaton määrä erilaisia efektejä, käärmeennahasta marmorointiin. **VENOM** voidaan sekoittaa mihin tahansa **HYPER FX** jauheesta **CANDY** tiivisteisiin. Tarvitset vain mielikuvitusta. **VENOM**ia voidaan käyttää viimeistelytuotteena tai se voidaan päällemaalata candyllä. **VENOM ART FLUID** pinta on kirkaslakattava 30 minuutin päästä ruiskutuksesta.



VALMISTELUT

Ruiskuta haluamasi pohjaväri. **VENOM** voidaan maalata minkä tahansa värin päälle. Anna pohjavärin kuivua 30 minuuttia, ennen kuin päällemaalat **VENOMILLA**.

SEKOITUS

VENOM on ruiskutusvalmis seos. Lisää sekaan mikä tahansa **COLOR HORIZONS** tuote, sekoita ja ruiskuta. Katso alta taulukko tuotteista ja aloitusmääristä. Ruiskuta aina ensin testipaneeli.

Suosittelavat aloitusmäärät litraan **VENOM**ia

HYPER FX 1 ruokalusikallinen

LIGHTNING FX 2 ruokalusikallista

HYPERBASE lisäaine n. 0.3 dl

CANDY lisäaine n. 0.3 dl

HUOM: Kun käytät **CANDY** tai **HYPERBASE** lisäaineita, kuivumisajat nopeutuvat huomattavasti. Älä maalaa **VENOMILLA** laajempaa aluetta kerralla, kuin minkä pystyt muovikalvolla peittämään. Työskentelyaika on kriittinen.

RUISKUTUS

- Maalaa 1 märkä kerros ja välittömästi lisää muovikalvo märälle **VENOM** pinnalle. Anna kuivua 1-2 minuuttia ennen kalvon poistamista. Anna työn kuivua 30 minuuttia, jonka jälkeen pintamaalaa joko candyllä tai kirkaslakalla.
- Kun tehdään pieniä töitä kuten, kypäriä tai moottoripyörän osia, muovikelmu toimii loistavasti. Isommissa töissä käytä auton suojausmuovia.
- Vihje. mitä ohuempi muovikelmu sitä parempi efekti. Paksumpi kalvo, vähemmän efektiä.
- Jos **VENOM** kuivuu ennen kuin asetat muovikalvon, ruiskuta uusi kerros ja yritä uudelleen.



COLOR HORIZONS HYPERBASE TIIVISTE

YLEISTÄ TIETOA

COLOR HORIZONS HYPERBASE tiivisteet ovat universaaleja lisäaineita, joiden päälle voidaan lakata tai käyttää niitä pohjaväreinä candy värien alla. Nämä lisäaineet voidaan sekoittaa useimpiin liuotinpohjaisiin sideaineisiin basecoat/kirkaslakka systeemeissä.

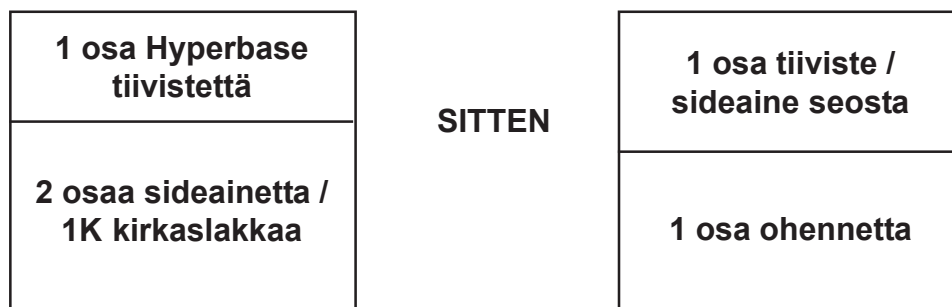
Esimerkiksi: PPG D895 1-k sävytettävä lakka sopii käytettäväksi Hyperbasen kanssa.

VALMISTELUT

HYPERBASE tiivisteet ovat herkkiä värjäytymään epäpuhtauksien, hiomavärin, kitin ja joidenkin pohjamaalien vuoksi. Maksimaalisen kirkkautensa HYPERBASE tiiviste saavuttaa kirkkaan valkoisen päällä.

SEKOITUS

Kaikissa HYPERBASE tiivisteissä on marmorikuula sisällä. Ravista purkkia kunnes marmori kolisee purkissa. Joitakin sävyjä joutuu ravistamaan kauemmin kuin toisia, helmiäis- ja mica partikkeleiden pitoisuudesta riippuen. Kaikki HYPERBASE tiivisteet ovat soveltuvia useimpien basecoat/kirkaslakka systeemien kanssa. Kaikki HYPERBASE tiivisteet sekoitetaan 2:1 sideaineen tai 1-k lakan kanssa.



HUOM: Jotkut basecoat järjestelmät ohennetaan eri tavalla. Tarkista sekoitussuhteet tuotteesta jota käytät.



COLOR HORIZONS HYPERBASE TIIVISTE

RUISKUTUS

- Suodata väri ruiskuun ja säädä ilmanpaineeksi 3 – 4 bar perinteisille ruiskuille ja 0.7 bar HVLP ruiskuille. Käytä 1.3-1.4 mm:n suutinkokoa isommille projekteille ja 1.2-1.3 mm suutinkokoa pienemmille projekteille.
- Ruiskuta testimalli, tarkistaaksesi peittävyden. Yleensä 2-4 kerrosta valkoisen tai vaalean harmaan sealerin päälle.
- Limitä 50–75% 10-12cm etäisyydeltä pienillä alueilla. Ja suuremmissa töissä limitä 50–75% 12-15cm etäisyydeltä.
- Maalaa keskipaksuja, märkiä kerroksia. Isoille pinnoille maalaa täysiä vetoja. Tämä ehkäisee tummia kohtia tai liian paksuja kalvoja paneelien reunoilla. HYPERBASE tiivisteet saattavat tukkia yläkannuruiskun raskaiden helmiäis-pigmenttien johdosta. Ravista ruiskua työskentelyn välissä.
- Älä ruiskuta paksuja kerroksia. Liian paksut kerrokset voivat aiheuttaa halkeilua ja kuplimista liuottimen jäädessä paksun kalvon alle.
- Anna haihtua kunnolla kerrosten välissä.
- Anna haihtua 12-15 minuuttia ennen pintakerrosta.

HUOM: Jotkut HYPERBASE tiivisteet saattavat “vuotaa”. Välttääksesi vuotamisen värjäämään pinnassa olevaa kuvioita tai grafiikkaa, käytä ylimääräistä lakkakerrosta candy kerroksen ja kuvioita sisältävän pohjan välissä

