

Vinkkejä värivastaavuuden määrittämiseen

Sävyvastaavaisuus

Hyvä korjaustyö edellyttää joskus että sävyvastaavuus saavutetaan sävyttämällä tai häivytyksen avulla, tai kiillottamalla vanha maali.

On siis tärkeää että vertaus alkuperäisen maalin ja uuden maalin kesken on perusteellinen. Kaikki sävyeroavaisuudet tulee korjata ennen maalausta. Sekoituskaavasta on tähän apua. Käytä sävytyksessä vain kaavassa olevia sekoitussävyjä tai sävytysohjeissa olevia pohjasävyjä.

Järkevä sävyjen vertaus saadaan aikaiseksi ruiskuttamalla malli (ei käsin maalattu) joka annetaan kuivua (metallisävyissä ruiskutetaan myös kirkaslakka malliin), lisäksi se pitää ruiskuttaa päivänvalossa tai päivänvalolampun avulla. 22-linjan HS 2K pintamaali VOC voidaan verrata jo parin minuutin päästä, kuivumisen jälkeen.

Kun on metallisävyt kyseessä, saman henkilön tulee ruiskuttaa malli ja kohde.

Sääolosuhteet, ikä ja pesu vaikuttaa lähes kaikkiin maaleihin ja niiden sävyihin. Edelleen likakertymät, ulkoiset olosuhteet (lämpötila, kosteus, UV-säteily, haposade jne. Kaikki nämä vaikutukset voidaan usein poistaa kiillottamalla.

Värimassakerrosten korjaus on usein vaikeampaa, koska sävyn kirkkaus ja metalliefekti riippuu ruiskutustavasta.

1. Ruiskun suuttimen koko ja ruiskutusaine.

Pienellä suuttimella ja korkealla paineella atomisointi on hienompaa. Tämä johtaa vaaleampaan sävyyn.

2. Ohennin ja ruiskutusviskositeetti

Nopeammalla ohentimella hopeaeffekti on yleensä kirkkaampi kuin hitaalla. Mitä korkeampi viskositeetti, sitä karkeampi jälki mikä lisää pilveilyn riskiä.

3. Ruiskutustapa

Ruiskuttamalla kuivasti tai harsokerroksen, sävy on vaaleampi ja metallisempi. Kun ruiskutat märästi, sävy on peittävämpi ja tummempi. Näiden versioiden väliltä löytyy koko valikoima eri sävyjä mitä tulee metalliefektiin ja väriin.

4. Ruiskutusetäisyys kohteeseen

Lyhyt etäisyys kohteeseen antaa märän kerroksen ja melko tumman ja kromisen jäljen. Pidempi etäisyys antaa kuivemman pinnan ja vaaleamman, metallisemmän sävyn.

Sävyeroavaisuudet

Sarjatuosantosaavyt saattaa poiketa teknisistä tai visuaalisista syistä, ilman, että värikoodia tai nimeä on muutettu. Lisäksi tuotannossa tapahtuneita poikkeamia saattaa ilmaantua (esim. maalit eri tuotantoyksiköistä tai valmistuksessa tapahtuneet laatuerot jne.)

Turvallisuuskvinkki:

Tuotteet soveltuvat ainoastaan ammattikäyttöön.

Ei voida sulkea pois mahdollisuutta, että tuote sisältää hiukkasia < 0.1 µm.

Tässä julkaisussa esitetyt tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietoomme ja kokemukseemme. Ottaen huomioon, että tuotteidemme käsittelyyn ja käyttöön vaikuttavat useat eri tekijät, nämä tiedot eivät vapauta tehtävän suorittajaa omien tutkimusten ja testien tekemisestä; nämä tiedot eivät myöskään sisällä minkäänlaisia takuita tietyistä tuoteominaisuuksista tai tuotteiden soveltuvuudesta tiettyyn tarkoitukseen. Jokainen kuvaus, piirros, kuva, tieto, mittasuhteet, paino jne. on ainoastaan yleiseksi tiedoksi, ne saattavat muuttua ilman ennakoimattomia eivätkä ne määrittele sovitua sopimuksenmukaista tuotelaatua (tuote-erittely). Viimeisin versio korvaa kaikki aikaisemmat versiot. Viimeisin versio on saatavissa internet-sivuillamme <http://techinfo.glasurit.com> tai suoraan myyjältä. Omistusoikeuksien ja annettujen lakien ja määräysten noudattaminen on vastaanottajan vastuulla.



Vinkkejä värivastaavuuden määrittämiseen

Sävyversioiden merkinnät

Alla oleva taulukko näyttää miten sekoituskaavat voi olla merkitty (tummempi, vaaleampi, sinisempi, punaisempi, karkeampi, hienompi jne.)

Merkintä	Ominaisuus
/ 20	karkeampi
/ 30	hienompi
/ 40	tummempi
/50	sinisempi
/60	keltaisempi
/70	vihreämpi
/80	punaisempi
/90	vaaleampi
/0A	vähemmän krominen, likaisempi
/0B	puhtaampi

Sekoituskaavoissa voi myös olla yhdistetyt merkinnät, kuten:

/ 48	tummempi ja punaisempi
/7B	vihreämpi ja puhtaampi
/62	keltaisempi ja karkeampi

Turvallisuuskvinkki:

Tuotteet soveltuvat ainoastaan ammattikäyttöön.

Ei voida sulkea pois mahdollisuutta, että tuote sisältää hiukkasia < 0.1 µm.

Tässä julkaisussa esitetyt tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietoomme ja kokemukseemme. Ottaen huomioon, että tuotteidemme käsittelyyn ja käyttöön vaikuttavat useat eri tekijät, nämä tiedot eivät vapauta tehtävän suorittajaa omien tutkimusten ja testien tekemisestä; nämä tiedot eivät myöskään sisällä minkäänlaisia takuita tietyistä tuoteominaisuuksista tai tuotteiden soveltuvuudesta tiettyyn tarkoitukseen. Jokainen kuvaus, piirros, kuva, tieto, mittasuhteet, paino jne. on ainoastaan yleiseksi tiedoksi, ne saattavat muuttua ilman ennakoilmoitusta eivätkä ne määrittele sovitun sopimuksenmukaista tuotelaatua (tuote-erittely). Viimeisin versio korvaa kaikki aikaisemmat versiot. Viimeisin versio on saatavissa internet-sivuillamme <http://techinfo.glasurit.com> tai suoraan myyjältä. Omistusoikeuksien ja annettujen lakien ja määräysten noudattaminen on vastaanottajan vastuulla.



Vinkkejä värivastaavuuden määrittämiseen

Sävytysopas Glasurit® 22-linja HS-2K Pintamaali

Väriyhmä	violettimpi	sinisempi	vihreämpi	keltaisempi	oranssimpi	punaisempi
valkoinen		A 131	A 168	A 105	A 172	M 6
harmaa	A 127	M 31 M 52 M 63	M 68 M 96	M 5 M 43 M 40 M 146	M 38 M 201	M 6
violetti		M 31 M 52				A 346 M 55
sininen	A 127		M 68 M 96	M 5 M 40 M 43 M 77 M 146		M 6 M 55
vihreä		M 52 M 63		M 5 M 40 M 43 M 77 M 146	M 201	
keltainen		A 131	A 168		A 172 M 201	M 6
beige	M 30	A 131	A 168	M 5 M 40 M 43 M 77 M 146	A 172 M 38 M 201	M 6
oranssi				M 5 M 40 M 43 M 77 M 146		A 346 M 6 M 326
viininpunainen	A 127 M 30	M 31		M 5 M 39 M 43	M 38 M 201	A 346 M 6 M 326
punainen	M 30	A 131		M 5 M 40 M 43 M 77 M 146	M 38 M 201	

Vaaleampi	likaisempi
Vain valkoisten pohjien kanssa.	Vain mustien pohjien kanssa.

* Käytä vain sekoituskaavan antamia pohjia.

Turvallisuusvinkki:

Tuotteet soveltuvat ainoastaan ammattikäyttöön.

Ei voida sulkea pois mahdollisuutta, että tuote sisältää hiukkasia < 0.1 µm.

Tässä julkaisussa esitetyt tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietoomme ja kokemukseemme. Ottaen huomioon, että tuotteidemme käsittelyyn ja käyttöön vaikuttavat useat eri tekijät, nämä tiedot eivät vapauta tehtävän suorittajaa omien tutkimusten ja testien tekemisestä; nämä tiedot eivät myöskään sisällä minkäänlaisia takuita tietyistä tuoteominaisuuksista tai tuotteiden soveltuvuudesta tiettyyn tarkoitukseen. Jokainen kuvaus, piirros, kuva, tieto, mittasuhte, paino jne. on ainoastaan yleiseksi tiedoksi, ne saattavat muuttua ilman ennakoilmoitusta eivätkä ne määrittele sovitua sopimuksenmukaista tuotelaatua (tuote-erittely). Viimeisin versio korvaa kaikki aikaisemmat versiot. Viimeisin versio on saatavissa internet-sivuiltamme <http://techinfo.glasurit.com> tai suoraan myyjältä. Omistusoikeuksien ja annettujen lakien ja määräysten noudattaminen on vastaanottajan vastuulla.



Vinkkejä värivastaavuuden määrittämiseen

Sävytysoapas Glasurit® 55-linja Pintamaali

Väriyhmä	violempi		sinisempi		vihreämpi		keltaisempi		oranssi		punaisempi		tummempi	
violetti			A 531 A 552	A 531 A 552							A 352 A 353	A 352 A 353	A 427 A 430	A 353 A 430
hopea	A 427	A 353	A 531 A 548 A 552 A 555	A 531 A 548 A 552 A 555	A 696	A 640	A 136 A 335	M 105 M 146 A 335	A 372	M 201	A 347 A 350 A 352	M 306 A 347 A 350 A 352	A 929 A 974	A 929 A 974
sininen	A 427 A 430	A 353 A 430			A 696	A 640	A 136 A 335	M 105 M 146 A 335			A 347	M 306 M 347	A 531 A 548 A 552 A 555	A 531 A 548 A 552 A 555
vihreä			A 548 A 522 A 555	A 548 A 552 A 555			A 136 A 143 M 177	M 105 A 143 M 146 M 177	A 335	M 306 A 335			A 696	A 640
keltainen					A 696 M 177	A 640 M 177			A 372	M 201	A 372	M 306 A 324	A 136 A 143	A 143
oranssi							A 136 A 143	M 105 A 143			A 347 A 350 A 352	A 324 A 347 A 350 A 352	A 372	M 201 M 306
bordeaux					A 696	A 640	A 136 A 143 A 335	M 105 A 143 A 335 M 146	A 372	M 201 M 306	A 347	A 324 A 347	A 929 A 974	A 929 A 974
punainen	A 430	A 353 A 430					A 136 A 143 A 335	M 105 A 143 A 335	A 350 A 372	M 201 A 350			A 347 A 352	A 347 A 352

	vaaleampi	likaisempi
edestä	Vain alumiinit.	Vain mustat pohjat.
sivusta	Vain valkoiset pohjat.	Vain mustat pohjat.

- * Käytä vain sekoituskaavan pohjia.
- * Vain yksivärisissä värimassoissa käytettäväksi.

Turvallisuusvinkki:

Tuotteet soveltuvat ainoastaan ammattikäyttöön.

Ei voida sulkea pois mahdollisuutta, että tuote sisältää hiukkasia < 0.1 µm.

Tässä julkaisussa esitetyt tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietoomme ja kokemukseemme. Ottaen huomioon, että tuotteidemme käsittelyyn ja käyttöön vaikuttavat useat eri tekijät, nämä tiedot eivät vapauta tehtävän suorittajaa omien tutkimusten ja testien tekemisestä; nämä tiedot eivät myöskään sisällä minkäänlaisia takuita tietyistä tuoteominaisuuksista tai tuotteiden soveltuvuudesta tiettyyn tarkoitukseen. Jokainen kuvaus, piirros, kuva, tieto, mittasuhteet, paino jne. on ainoastaan yleiseksi tiedoksi, ne saattavat muuttua ilman ennakoilmoitusta eivätkä ne määrittele sovitua sopimuksenmukaista tuotelaatua (tuote-erittely). Viimeisin versio korvaa kaikki aikaisemmat versiot. Viimeisin versio on saatavissa internet-sivuillamme <http://techinfo.glasurit.com> tai suoraan myyjältä. Omistusoikeuksien ja annettujen lakien ja määräysten noudattaminen on vastaanottajan vastuulla.



Vinkkejä värivastaavuuden määrittämiseen

Sävytysopas Glasurit® 90-linja Värimassa

Väriyhmä	violempi		sinisempi		vihreämpi		keltaisempi		oranssiempi		punaisempi		tummempi	
violetti			A 531 A 589	A 531 A 589							A 352 A 359	A 352 A 359	A 427 A 430	A 359 A 430
hopea	A 427	A 359	A 503 A 531 A 563 A 589	A 503 A 531 A 563 A 589	A 696	A 640	A 136 A 335	A 105 A 148 A 329	A 372	A 201	A 347 A 378 A 352	A 306 A 347 A 378 A 352	A 926 A 997	A 926 A 997
sininen	A 427 A 430	A 359 A 430			A 696	A 640	A 136 A 329	A 105 A 148 A 329			A 347 A 347	A 306 A 347	A 503 A 531 A 563 A 589	A 503 A 531 A 563 A 589
vihreä			A 503 A 563 A 589	A 503 A 563 A 589			A 136 A 143 M 115 A 148 A 115	A 105 A 143 A 148 A 115	A 329	A 306 A 329			A 696	A 640
keltainen					A 696 A 115	A 640 A 115			A 372	A 201	A 372	A 306 A 323	A 136 A 143	A 143
oranssi							A 136 A 143	A 105 A 143			A 347 A 378 A 352	A 323 A 347 A 378 A 352	A 372	A 201 A 306
bordeaux					A 696	A 640	A 136 A 143 A 329	A 105 A 143 A 329 A 148	A 372	A 201 A 306	A 347	A 323 A 347	A 926 A 997	A 926 A 997
punainen	A 430	A 359 A 430					A 136 A 143 A 329	A 105 A 143 A 329	A 378 A 372	A 201 A 378			A 347 A 352	A 347 A 352

	vaalempi	likaisempi
edestä	Vain alumiinit.	Vain mustat pohjat.
sivusta	Vain valkoiset pohjat.	Vain mustat pohjat.

* Käytä vain sekoituskaavan pohjia.

Turvallisuuskvinkki:

Tuotteet soveltuvat ainoastaan ammattikäyttöön.

Ei voida sulkea pois mahdollisuutta, että tuote sisältää hiukkasia < 0.1 µm.

Tässä julkaisussa esitetyt tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietoomme ja kokemukseemme. Ottaen huomioon, että tuotteidemme käsittelyyn ja käyttöön vaikuttavat useat eri tekijät, nämä tiedot eivät vapauta tehtävän suorittajaa omien tutkimusten ja testien tekemisestä; nämä tiedot eivät myöskään sisällä minkäänlaisia takuita tietyistä tuoteominaisuuksista tai tuotteiden soveltuvuudesta tiettyyn tarkoitukseen. Jokainen kuvaus, piirros, kuva, tieto, mittasuhteet, paino jne. on ainoastaan yleiseksi tiedoksi, ne saattavat muuttua ilman ennakoilmoitusta eivätkä ne määrittele sovitun sopimuksenmukaista tuotelaatua (tuote-erittely). Viimeisin versio korvaa kaikki aikaisemmat versiot. Viimeisin versio on saatavissa internet-sivuiltamme <http://techinfo.glasurit.com> tai suoraan myyjältä. Omistusoikeuksien ja annettujen lakien ja määräysten noudattaminen on vastaanottajan vastuulla.

