

3M Science.
Applied to Life.™

3M™ PPS™ 2.0 -sarjan maalinsekoitusjärjestelmä

**Uusi askel kohti
tuottavampaa
maalaustyötä.**

Kehitys. Auttaa *sinua* kehittymään.

Maalarina olet luonnollisesti ylpeä työsi jäljestä. Tiedät, että korjauksen onnistuminen on viime kädessä kiinni sinun maalaamossa tekemästäsi työstä. Sinulla ei ole aikaa pelleillä testaamattomien työkalujen kanssa. Aika on rahaa, laatu ratkaisee, ja sinun täytyy saada hommat hoidettua eli autot maalattua.

Juuri tähän tarkoitukseen 3M aikoinaan kehitti ensimmäisen kertakäyttöisen maalinsekoitusjärjestelmänsä. Siitä on melkein 20 vuotta ja kyseessä oli 3M™ PPS™ -maalinsekoitusjärjestelmä. Maalarit tarvitsivat aiempaa siistimmän, nopeamman ja tehokkaamman tavan maalin sekoittamiseen ja ruiskutukseen.

3M:n tutkijat ovat nyt käyttäneet tuhansia työtunteja seuraamalla satojen maalarien työtä eri puolilla maailmaa, ja tämän yhteistyön tuloksena 3M™ PPS™ -järjestelmä on uudistettu perusteellisesti, mutta säilyttäen toimivimmat osat.

Esittelyssä 3M™ PPS™ 2.0 -sarjan maalinsekoitusjärjestelmä.

Perinpohjaisesti uudistunut järjestelmä on suunniteltu helpottamaan työtäsi. Voit nyt maalata aiempaa siistimmin ja nopeammin. Se myös parantaa työsi laatua ja tuottavuutta, sillä voit taatusti luottaa työsi jälkeen ja ylittää sekä asiakkaidesi että työnantajasi odotukset.

3M™ PPS™ on mullistanut automaalaustyön: tämä on sen seuraava kehitysvaihe. Älä anna minkään estää sinua tekemästä maalaustyötäsi aiempaa nopeammin, siistimmin ja laadukkaammin. Vaadi käyttöösi 3M™ PPS™ 2.0 -sarjan järjestelmä.



3M™ PPS™ 2.0 -sarjan maalinsekoitusjärjestelmä

Uudistettu maaliruiskun liitännästä mitta-astioihin saakka.

Uudistettu kuudella tavalla.

Maalarit ympäri maailmaa käyttävät 3M™ PPS™ -järjestelmää, ja se on parantanut maalaustyön tuottavuutta ja laatua jo miltei 20 vuoden ajan. Nyt 3M on uudistanut järjestelmää kuudella tärkeällä osa-alueella.

- 3 Kupumainen kansi, jossa on koko kannen halkaisijan kokoinen suodatin.**

Suurempi suodattimen alle jäävä maalimäärä vähentää mahdollisia roiskeita maalimäärän loppuvaiheessa.

- 4 Uusi mitta-astia jokaisen pakkauksen mukana.**

Aloita aina puhtaalla astialla ja vältä mahdolliset maalihilseilyt vanhasta mitta-astiasta. Sekoitussuhde- ja täyttömerkinnät on painettu astiaan, joten et tarvitse enää erillisiä sekoituskuppeja.

- 5 Käyttöikkuna.** Voit pitää kiinni sisäästistä, kun irrotat kannen, jolloin täyttö käy helposti ja siististi. Helpottaa myös maalin määrän tarkistamista.

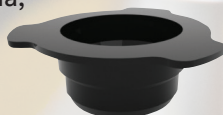
- 6 Aiempaa suurempi astian sulkutulppa.** Maaliaineet pysyvät tiiviisti tallessa käyttökertojen välillä, vaikka astia olisi ylösalaisin, jolloin astia pysyy hyvin pystyssä. Kun suodattimet pysyvät märkinä, kansia kuluu vähemmän.

- 1 Laajempi ruiskuadapteri nelipisteliitännällä.**

Vakauttaa ainevirtausta. Helpottaa puhdistusta.

- 2 Kannen lukitus neljäosakierroksella.**

Jokaisessa kannessa. Pysyy puhtaampana. Lukittuu nopeammin. Vähemmän osia.



Kiinnitä sekoitustilan seinälle.

Vähennä kuluja valitsemalla työhön sopivin astia.

Kun pidät aina varastossa valikoiman erilaisia 3M™ PPS™ 2.0 -sarjan sisäastioita, voit valita käyttötarkoitukseesi sopivimman koon helposti ja pienentää maalikustannuksia välttämällä turhan

suurten maalimäärien sekoittamista. Saatavilla on neljä kokoa, jotka kattavat maalaamon yleisimmät maalausalueet. Varastoi kaikki koot, niin säästät eniten!



Spot Repair -korjaukset tai 1 osan maalaukset

Mini-koon astiat

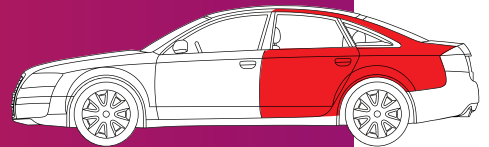
Ihanteellinen alueille, jotka vaativat enintään 200 ml materiaalia.



2 osan maalaukset

Midi-koon astiat

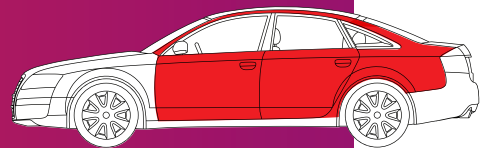
Ihanteellinen alueille, jotka vaativat enintään 400 ml materiaalia, kuten esim. puskuri ja lokasuoja.



3 osan maalaukset

Peruskoon astiat

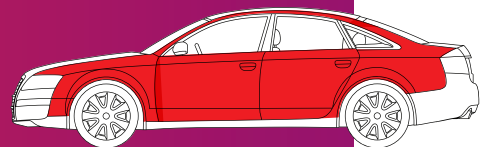
Ihanteellinen alueille, jotka vaativat enintään 650 ml materiaalia.



4 osan maalaukset

Suuret astiat

Ihanteellinen alueille, jotka vaativat enintään 850 ml materiaalia, myös suurille kirkaslakkaerille.



Muista aina tyhjentää 3M™ PPS™ -järjestelmän sisäastiat ja säiliöt asianmukaisiin jäteastioihin.

Noudata hävittämisessä paikallisia säädöksiä.

3M™ PPS™ 2.0 -sarjan maalinsekoitusjärjestelmä

Yleisimmät osanumerot ja tilaustiedot

Osanu- mero	Kuvaus	Kappa- letta/ sarja	Sarjaa/ laatikko	Aiempi osanu- mero
Sisäästiasarjat, 125 mikronia				
26740	Suuri, 850 ml, kannet ja sisäästiat, joissa 125 mikronin suodatin	50	1	16740
26026	Peruskoko, 650 ml, kannet ja sisäästiat, joissa 125 mikronin suodatin	50	1	16026
26312	Midi-koko, 400 ml, kannet ja sisäästiat, joissa 125 mikronin suodatin	50	1	16312
26752	Mini-koko, 200 ml, kannet ja sisäästiat, joissa 125 mikronin suodatin	50	1	16752
26758	Peruskoko, 650 ml, kannet (75) ja sisäästiat (50), joissa 125 mikronin suodatin	75/50	1	16758
26375	Midi-koko, 400 ml, kannet (75) ja sisäästiat (50), joissa 125 mikronin suodatin	75/50	1	16375

* Huomaa: Jokaiseen sarjaan sisältyy 32 tiivistetulpaa ja 1 mitta- astia; jokaisessa kannessa on lukitus neljäosasakierroksella

Sisäästiasarjat, 200 mikronia				
26024	Suuri, 850 ml, kannet ja sisäästiat, joissa 200 mikronin suodatin	50	1	16024
26000	Peruskoko, 650 ml, kannet ja sisäästiat, joissa 200 mikronin suodatin	50	1	16000
26112	Midi-koko, 400 ml, kannet ja sisäästiat, joissa 200 mikronin suodatin	50	1	16112
26114	Mini-koko, 200 ml, kannet ja sisäästiat, joissa 200 mikronin suodatin	50	1	16114
26761	Peruskoko, 650 ml, kannet (75) ja sisäästiat (50), joissa 200 mikronin suodatin	75/50	1	16761
26175	Midi-koko, 400 ml, kannet (75) ja sisäästiat (50), joissa 200 mikronin suodatin	75/50	1	16175

* Huomaa: Jokaiseen sarjaa sisältyy 32 tiivistetulpaa ja 1 mitta-astia; jokaisessa kannessa on lukitus neljäosasakierroksella

Pelkät kannet (lukitus neljäosasakierroksella)				
26200	Suuret/peruskokoiset kannet, joissa 200 mikronin suodatin	50	1	16200
26199	Suuret/peruskokoiset kannet, joissa 125 mikronin suodatin	50	1	16199
26204	Midi-/Mini-kokoiset kannet, joissa 200 mikronin suodatin	50	1	16204
26205	Midi-/Mini-kokoiset kannet, joissa 125 mikronin suodatin	50	1	16205

3M™ PPS™ 2.0 -sarjan adapterit				
20573A	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-40A	10	1	5073A
26033	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-3	10	1	16033
20677	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-43	10	1	50677
26032	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-2	10	1	16032
26036	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-6	10	1	16036
20587	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-41	10	1	50587
26039	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-9	10	1	16039
20458	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-32	10	1	50458
26035	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-5	10	1	16035
26038	PPS 2.0 -sarjan adapteri, tyyppi S-8	10	1	16038

Accuspray™-suutinpää 3M™ PPS™ 2.0 -sarjan järjestelmään				
26614	Suutinpää, täyttöpakkaus, 1,4 mm, oranssi	4	6	16612
26618	Suutinpää, täyttöpakkaus, 1,8 mm, kirkas	4	6	16611
26620	Suutinpää, täyttöpakkaus, 2,0 mm, punainen	4	6	16609

Osanu- mero	Kuvaus	Kappaletta/ pakkaus	Pakkausta/ laatikko
Mitta-astiat			
26023	Suuret astiat, 850 ml	1	4
26001	Peruskoon astiat, 650 ml	1	4
26122	Midi-koon astiat, 400 ml	1	4
26115	Mini-koon astiat, 200 ml	1	4

Osanu- mero	Kuvaus	Kappa- letta/sarja	Sarjaa/ laatikko	Aiempi osanumero
UV PPS™				
26710	UV PPS™ 2.0 -vakiosarja (200 mikronia)	50	1	-
20730	UV PPS™ 2.0 -vakiosarja (125 mikronia)	50	1	50730



Tarvitsetko sopivan
3M™ PPS™ 2.0 -sarjan adapterin
maaliruiskuusi? Tutustu kattavaan
adapteriluetteloon osoitteessa
www.3m.com/autotuotteet

Ammattilaisten vihjeitä ja vinkkejä

- Irrota kansi ja sisäästia mitta-astiasta seuraavasti: avaa kannen lukitus kiertämällä, työnnä sormesi astian pohjassa olevan aukon läpi ja nosta sisäästiaa, jolloin kansi ja sisäästia irtoavat yhdessä.
- Kun maaliastiat eivät ole käytössä, pidä suodatinverkko kosteana säilyttämällä astioita ylösalaisin. 3M™ PPS™ 2.0 -sarjan astioiden leveiden tiivistetulppien ansiosta astiat pysyvät tukevasti pystyssä.
- Voit luopua tavallisista sekoitusastioista ja suodattimista, kun sekoitat käyttämäsi materiaalit suoraan 3M™ PPS™ 2.0 -sarjan astioissa. Jokaisessa kannessa on hitsaamalla kiinnitetty suodatin.
- Säilytä punaiset 3M™ PPS™ -jakelulaitteet. Niitä voi käyttää jatkossakin kaikkien 3M™ PPS™ 2.0 -sarjan kansien ja sisäästioiden kanssa.
- Hanki kaikki astiakit: näin löydät aina kuhunkin työhön sopivan kokoisen astian, mikä laskee käyttökertakohtaisia kustannuksia.

7 helppoa askelta täydelliseen maalaustyöhön.



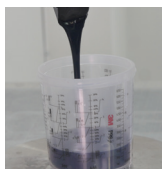
1

Laita mitta-astiaan kertakäyttöinen sisäastia.



4

Valitse maaliruiskuusi sopiva adapteri. Paina ja käännä, kunnes adapteri lukittuu kanteen. (Etsi maaliruiskuusi sopiva adapteri osoitteesta www.3m.com/autotuotteet.)



2

Sekoita maali suoraan 3M™ PPS™ 2.0 -sarjan sisäastiaan. (Huomaa: Erillisen sekoitusastian tai värisihdin pois jättäminen vähentää materiaalihävikkiä.)



5

Kun olet lopettanut ruiskutuksen, irrota ilmaletku, käännä maaliruisku ylösalaisin ja paina liipaisin pohjaan jolloin ylimääräinen maali valuu astiaan. Kopauta 3M™ PPS™ 2.0 -astiaa kevyesti esim. pöytään, jolloin nesteen pintajännitys laukeaa ja maali valuu takaisin sisäastiaan.



3

Aseta kansi, kohdista lukitusmekanismin musta osa astian ikkunan kanssa ja paina kansi kiinni. Lukitse kansi kiertämällä lukitusrengasta neljäosakierros.



6

3M™ PPS™ 2.0 -sarjan tiivistetulpilla voit sulkea astiat tiiviisti ja turvallisesti ja säilyttää pinnoitteet käyttökertojen välillä paikallisten säädösten tai viranomaisohjeiden mukaisesti. Katso kohdasta Ammattilaisvinkit, miten kansi ja sisäastia on helpointa irrottaa kovasta astiasta.



7

Perehdy aina paikallisten säädösten ja viranomaisohjeiden lisäksi maalin tai liuottimen käyttöturvallisuustiedotteeseen (KTT) turvallisen käytön ja asianmukaisen hävityksen varmistamiseksi.

Huomioi aina työturvallisuus

Käytä aina riittäviä ja tarkoitukseen soveltuvia henkilönsuojaimia maalaamossa ja sen ympäristössä. Voit harkita hengityksensuojaimeksi esimerkiksi jotain näistä vaihtoehtoista:



3M™ Versaflo™
-paineilmäsäädin
V-500E



3M™ Uudelleen-
käytettävä puoli-
naamari 7500-sarja



3M™ Uudelleen-käytet-
tävä kokonaamari
6000-sarja

Henkilönsuojaimet auttavat vähentämään tietyille työympäristön vaaratekijöille altistumista. On viime kädessä työnantajan vastuulla valita kattavan riskien arvioinnin perusteella sopivimmat henkilönsuojaimet. Perehdy aina tuotteen suorituskykyyn, varoituksiin ja rajoituksiin ennen tuotteen valintaa ja käyttöä.

Lisätietoja saat 3M:n edustajalta tai valtuutetulta jälleenmyyjältä sekä osoitteesta www.3m.com/autotuotteet

3M

Automotive Aftermarket Division

Suomen 3M Oy
Keilaranta 6
FI-02150 Espoo
Finland

Kierrätähän paperin. Painettu
Isossa-Britanniassa. © 3M 2017.
3M, Accuspray, PPS ja Versaflo
ovat 3M-yhtiön tavaramerkkejä.
Kaikki oikeudet pidätetään.
60-4402-7964-8. J397023

3M-tuotteiden takuuehdot on määritelty myyntisopimusasiakirjoissa,
ja velvoittavat ja sovellettavat lausekkeet huomioiden, ne
poissulkevat kaikki muut takuut tai korvaukset.