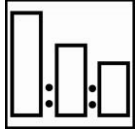


800 Metallic RM RAL 9006 & 9007

VAIN AMMATTIMÄISEEN KÄYTTÖÖN

Kuvaus:

Korkealaatuinen kaksikomponenttinen medium solin polyuretaanipohjainen metalliefekti- peittoväri. Käytetään hyötyajoneuvojen korjausmaalauksessa ja uudisrakentamisessa, linja-auto- ja perävaunu teollisuudessa.



100 Autocoat BT 800 Metallic RM
25 Autocoat BT 300 Topcoat Hardener Medium
35 Autocoat BT 300 Topcoat Reducer



5

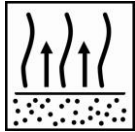


Ruiskun suutin:
1.6-1.8 mm

Ruiskutusaine:
1.7 – 2.2 bar ilman sisääntulossa



2 x 1 kerros



Kerrostenvälillä
5 -10 minuuttia 20°C:ssa

Ennen uunitusta
10 minuuttia 20°C:ssa



Kuivuminen

20°C:ssa

60°C:ssa

12 tuntia

35 minuuttia



Käytä henkilökohtaisia suojaimeja.
Akzo Nobel Car Refinishes suosittelee käyttämään raitisilmanaamaria.

Laajemmat tuotetiedot saat lukemalla Teknisen Tuoteselosteen kokonaan.

800 Metallic RM RAL 9006 & 9007

VAIN AMMATTIMÄISEEN KÄYTTÖÖN

Kuvaus:

Korkealaatuinen kaksikomponenttinen medium solin polyuretaanipohjainen metalliefekti- peittoväri. Käytetään hyötyajoneuvojen korjausmaalauksessa ja uudisrakentamisessa, linja-auto- ja perävaunu teollisuudessa.

Tuote ja lisäaineet:

Autocoat BT 800 Metallic RM RAL 9006 ja RAL 9007	
Autocoat BT 300 Topcoat Hardener Medium	3009-104
Autocoat BT 800 Antistatic Reducer Fast	8099-201
Autocoat BT 800 Reducer Medium	8099-204
Autocoat BT 300 Topcoat Reducer Fast	3009-203
Autocoat BT 300 Topcoat Reducer Slow	3009-205
Autocoat BT 300 Topcoat Accelerator	3009-401

Perusraaka-aineet:

Autocoat BT 800 Metallic RM:	akryylihartsi
Autocoat BT 300 Hardener Medium :	polyisosyanaattihartsi

Sopivat pohjamateriaalit:

- Vanhat maalipinnat mukaanlukien termoplastiset pinnat
- Polyesterilaminaatit ja GRP (plywood)
- Autocoat BT LV 350 Filler Beige/ Light Gray/ Dark Gray 3506-001
- Autocoat BT LV 350 Filler Varicolor 3506-002
- Autocoat BT LV 250 Primer EP Beige/Gray/ Varicolor 2505-001/005
- Autocoat BT LV 350 Primer EP 3505-002
- Autocoat BT LV 850 Washprimer CF 8504-001
- Autocoat BT LV 850 Sealer 8506-001
- Autocoat BT LV 852 Washprimer Beige 8524-001

Pohjien esikäsitely:

- Vanhat maalipinnat: Rasvanpoisto LV 350 Antistatic Silicone Remover 3511-001:llä ja kuivahionta P360 -P400 karkeudella.
- Polyesterilaminaatit ja GRP (plywood): Rasvanpoisto LV 350 Antistatic Silicone Remover 3511-001 ja kuivahionta P360 -P400 karkeudella.

800 Metallic RM RAL 9006 & 9007

VAIN AMMATTIMÄISEEN KÄYTTÖÖN

Sekoitussuhde tilavuusosissa:

Seos A (standardi)

100 osaa Autocoat BT 800 Metallic RM

25 osaa 300 Topcoat Hardener Medium 3009-104

35 osaa 800 Antistatic Reducer Fast, 300 Topcoat Reducer Fast tai 300 Topcoat Reducer Slow

Seos B (kiihdytetty)

100 osaa Autocoat BT 800 Metallic RM

25 osaa 300 Topcoat Hardener Medium 3009-104

35 osaa 300 Topcoat Accelerator

Ruiskutusviskositeetti:

18-20 s. DIN Cup 4, 20°C:ssa

Huom:

Käyttämällä oikeata ruiskutusviskositeettiä tasoittuu pinta paremmin ja ruiskutusumun muodostuminen pienenee. Jos ohjeiden mukaisesti sekoitettuna et saavuta annettua ruiskutusviskositeettiä, lisää Autocoat BT 800 Reducer Medium 8099-204 tai Autocoat BT 800 Antistatic Reducer Fast 8099-201.

Käyttöaika:

Seos A (standardi) : 2.5 - 3 tuntia 20°C:ssa.

Seos B (kiihdytetty) : 1 tunti ja 45 min. 20°C:ssa.

Ruiskun suutin ja ruiskutuspain:

Ruisku:

HVLP Yläsäiliöruisku:

HVLP Alasäiliöruisku:

Suutin:

1.6-1.8 mm

1.8-2.2 mm

Ruiskutuspain:

max. 0.7 bar

max. 0.7 bar

Painesäiliöruisku:

1.0-1.1 mm

3-5 bar (hajoitusilma)

± 0.8-1bar materiaalin paine

Korkeapaineruisku:

6.09 (0.009"/60°)

6.11 (0.011"/60°)

160-200 bar

800 Metallic RM RAL 9006 & 9007

VAIN AMMATTIMASEEN KÄYTTÖÖN

Työmenetelmä:

- Menetelmä 1:
Ruiskut kaksi(2) yksittäistä kerrosta, haihduta 5-10 minuuttia kerrosten välillä. Älä ruiskuta liian märkiä kerroksia, välttääksesi pigmentin uimisilmiötä.
- Menetelmä 2:
Jos maalattavassa ajoneuvossa on niitti liitoksia, ruiskut ensin ohut kerros, anna haihtua 3-5 minuuttia ja ruiskuta kaksi(2) yksittäistä kerrosta. Jos kuivatat yli 35°C:een lämpötilassa, anna pinnan haihtua 10-15 minuuttia ennen kuivatuksen aloittamista.
- Menetelmä 3:
Tekstityksiä tai raitoja maalattaessa. Suorita ne 48 tunnin sisällä, mikäli tämä aika ylittyy suosittelemme karhentamaan pinnan Scotch Brite Type S Ultra Fine (Harmaa) tai ruiskuttamaan tiiviinkerroksen LV 850 Sealer 8506-001:tä.

Kerrospaksuus:

Noin 30 µm per kerros. Vaadittu minimi kerrospaksuus 50 µm.

Riittoisuus:

Teoreettinen:

Seos **A** (standardi): 7.4-8.2 m²/l ruiskutusvalmiilla seoksella 50 µm kerrosvahvuudella.

Seos **B** (kiihdytetty) : 7.0-7.7 m²/l ruiskutusvalmiilla seoksella 50 µm kerrosvahvuudella.

Huom: Käytännön riittoisuus riippuu monista tekijöistä kuten kappaleen muodosta ja pinnan laadusta, työmenetelmästä ja olosuhteista.

Työvälineiden puhdistus:

Käytä Sikkens Liutinta, 800 Reducer Medium 8099-204 tai nitrocellulose tinneriä.

Kuivumisajat:

	20°C:ssa	40°C:ssa	60°C:ssa
Seos A (standardi) teippauskuiva:	12 h	2 h	35 min.
Seos B (kiihdytetty) teippauskuiva:	7 h	-----	25 min.

Päällemaalattavissa:

Puolikuivana tai 48 tunnin sisällä, Autocoat BT 800 Metallic RM voidaan päällemaalata ilman hiontaa 300 Clear ASG 3001-001 tai LV 853 Clear 8531-001 kirkaslakalla.

800 Metallic RM RAL 9006 & 9007

VAIN AMMATTIMASEEN KÄYTTÖÖN

VOC:

EU:n VOC raja tälle tuotteelle on (tuoteryhmä: IIB.E) ruiskutusvalmiina seoksena max. 840 g/litra. Tämän tuotteen VOC sisältö ruiskutusvalmiina seoksena on max 563 VOC/g/l.

Pakkauskoot:

Autocoat BT 800 Metallic RM RAL 9006 : 4L 5 Litran astiassa 15L 25-litran astiassa
Autocoat BT 800 Metallic RM RAL 9007 : 4L 5 Litran astiassa

Säilyvyys:

Autocoat BT 800 Metallic RM:	4 vuotta
Autocoat BT 300 Topcoat Hardener Medium 3009-104:	1 vuosi
Autocoat BT 800 Antistatic Reducer Fast 8099-201:	4 vuotta
Autocoat BT 800 Reducer Medium 8099-204:	4 vuotta
Autocoat BT 300 Topcoat Reducer Fast 3009-203:	4 vuotta
Autocoat BT 300 Topcoat Reducer Slow 3009-205:	4 vuotta
Autocoat BT 300 Topcoat Accelerator 3009-401:	2 vuotta

Tuotteiden varastointi:

Varastoi uudet avaamattomat ja avatut purkit korkki suljettuna 20°C lämpötilassa.
Vältä lämpötilojen vaihtelua varastoinnin aikana.

Minimi varastointilämpötila:	5°C
Maximi varastointilämpötila:	35°C

800 Metallic RM RAL 9006 & 9007

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE KOSKIEN Autocoat BT 800 Metallic RAL 9006 & 9007 ja lisäaineita:

Vain ammattimaiseen käyttöön. (Lue KTT-KäyttöTurvallisuusTiedote).

Katso tuotteen etikettitekstit.

Tämän tuotteen käyttäjän tulee noudattaa paikallisia työturvallisuus- ja ympäristömääräyksiä.

Akzo Nobel Car Refinish AB
Osoite: Rälssitie 7 C, FIN-01510 Vantaa
Tel: +358 10 8419 559

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

TÄRKEÄ ILMOITUS Jäljempänä tällä selosteella esitetty informaatio ei ole tarkoitettu tyhjentäväksi ja se perustuu tämän hetken tietämyksemme ja voimassa oleviin lakeihin: jokainen, joka käyttää tuotetta johonkin muuhun tarkoitukseen kuin siihen, mihin sitä nimenomaisesti on teknisessä selosteessa suositeltu käytettäväksi, saamatta tuotteen soveltuvuudesta aiottuun tarkoitukseen meiltä ensin kirjallista varmistusta, tekee sen omalla riskillään. Vastuu tarvittavien toimien suorittamisesta paikallisten sääntöjen ja määräysten sekä lainsäädännön asettamien vaatimusten täyttämiseksi on aina käyttäjällä. Lue aina tämän tuotteen tuoteseloste ja tekninen seloste, mikäli sellainen on käytettävissä. Kaikki neuvot ja lausunnot, joita annamme tuotteesta, (joko tässä selosteessa tai muuten) ovat parhaan tietomme mukaan oikein, mutta emme voi vaikuttaa alustan laatuun ja kuntoon emmekä useisiin tekijöihin, jotka voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Sen johdosta emme ota mitään vastuuta tuotteen suorituskyvystä tai mistään menetyksestä tai vahingosta, joka aiheutuu tuotteen käytöstä, ellemmä nimenomaisesti ja kirjallisesti ole siihen myöntyneet. Myynnin vakioehtomme koskevat kaikkia toimittamiamme tuotteita ja antamiamme teknisiä neuvoja. Käyttäjän tulee pyytää kappale kyseisestä asiakirjasta ja käydä se läpi huolellisesti. Tämän selosteen sisältämää informaatiota voidaan aika ajoin muuttaa kokemusten ja jatkuvaan kehitykseen perustuvan politiikkamme perusteella. Käyttäjän vastuulla on varmistaa ennen tuotteen käyttämistä, että tämä seloste on ajantasainen.

Tässä selosteessa mainitut tuotemerkit ovat Akzo Nobelin tai sille lisensoituja tavaramerkkejä.

Pääkonttori

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., Rijkssstraatweg 31, P.O. Box 3, 2170 BA, Sassenheim, The Netherlands. www.sikkenscv.com