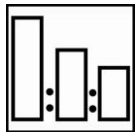


## Autocoat BT LV 850 Sealer 8506-001

VAIN AMMATTIMASEEN KÄYTTÖÖN

### Kuvaus:

Kaksikomponenttinen läpikuultava eriste/tartunnan parantaja jonka päälle voidaan ruiskuttaa Autocoat BT LV Pintamaaleja ja Autowave märkää-märälle menetelmällä. Autocoat BT LV 850 Sealer 8506-001 takaa erinomaisen tarttuvuuden pohjan ja pintamaalin välillä ja sitä voidaan käyttää myös tartuntakerroksena tekstiä maalaessa. Käyttökohteina ovat korjausmaalausta ja uudistuantoa tekevät raskaankaluston sekä perävaunujen valmistajat / korjaajat.



100 Autocoat BT LV 850 Sealer  
25 Autocoat 801 Multi Use Hardener  
35 Autocoat BT LV 350 Filler Reducer



**5**

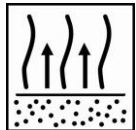


Ruiskutus suutin:  
1.4-1.6 mm

Ruiskutusaine:  
1.7-2.2 bar ilmansisäntulossa



1 x 1 kerros



Kerrostenvälillä:  
2-3 minuuttia 20°C:ssa



15 minuuttia 20°C:ssa



Päällemaalattavissa: Sikkens 2K Topcoats  
Autocoat WB 551 Basecoat RM



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

Laajemmat tuotetiedot saat lukemalla Teknisen Tuoteselosteen kokonaan.

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

**Kuvaus:**

Kaksikomponenttinen läpikuultava eriste/tartunnan parantaja jonka päälle voidaan ruiskuttaa Autocoat BT LV Pintamaaleja ja Autowave märkää-märälle menetelmällä. Autocoat BT LV 850 Sealer 8506-001 takaa erinomaisen tarttuvuuden pohjan ja pintamaalin välillä ja sitä voidaan käyttää myös tartuntakerroksena tekstityksiä maalattaessa. Käyttökohteina ovat korjausmaalausta ja uudistuotantoa tekevät raskaankaluston sekä perävaunujen valmistajat / korjaajat.

**Tuottee ja lisäaineet:**

Autocoat BT LV 850 Sealer	8506-001
Autocoat BT LV 350 Hardener Medium	3599-104
Autocoat BT LV 351 Hardener Hi-FLO	3519-105
Autocoat BT LV 352 Hardener	3529-104
Autocoat 801 Multi Use Hardener	8099-114
Autocoat BT LV 350 Filler Reducer Medium	3506-204
Autocoat BT LV 350 Filler Reducer Slow	3506-205

**Perusraaka-aineet:**

Autocoat BT LV 850 Sealer	akryylihartsi
Autocoat BT LV 350 Hardener Medium	polyisosynaattihartsi
Autocoat BT LV 351 Hardener Hi-Flo	polyisosynaattihartsi
Autocoat BT LV 352 Hardener	polyisosynaattihartsi
Autocoat BT 801 Multi Use Hardener	polyisosynaattihartsi
Autocoat BT LV 350 Filler Reducer Slow/Medium	liuottimia

**Sopivat pohjamateriaalit:**

- Vanhat maalipinnat, mukaan lukien termoplastiset maalipinnat.
- Autocoat BT LV 350 Filler Beige/ Light Gray / Dark Gray
- Autocoat BT LV 350 Varicolor
- Autocoat BT LV 251 Primer UHS
- Autocoat BT LV 250 EP Beige/Gray
- Autocoat BT LV 851 Washprimer AS
- Polyester laminaatit ja kovalevy

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

**Pintojen esikäsittely:**

- Vanhat maalipinnat: Rasvanpoisto LV 350 Antistatic Silicone Remover 3511-001:llä ja karhennus Scotch Brite Type S Ultra Fine (Grey)
- Polyesterilaminaatti ja kovalevy: Rasvanpoisto LV 350 Antistatic Silicone Remover 3511-001:llä ja karhenna Scotch Brite type A:lla (punainen)

**Huom:**

Jos LV 850 Sealer ruiskutetaan hiotun primerin tai fillerin päälle. Hiontajälkien täyttökyky seuraava:

- koneellinen hionta P280 karkeus
- käsin hionta P360 karkeus

**Sävytys:**

LV 850 Sealer voidaan sävyttää max. 25 osaa LV Pintamaaleilla. Sekoita seos hyvin ja lisää kovettaja sekä ohenne alla mainittujen ohjeiden mukaisesti.

**Sekoitusuhde tilavuusosaa:**

5 osaa LV 850 Sealer  
1 osa LV 350 Hardener Medium  
2 osaa LV 350 Filler Reducer Slow/Medium

100 osaa LV 850 Sealer  
25 osaa LV 351 Hardener Hi-Flo / LV 352 / 801 Multi Use Hardener  
35 osaa LV 350 Filler Reducer Slow/Medium

**Ruiskutus viskositeetti:**

15 s. DIN Cup 4 20°C:ssa.

**Käyttöaika:**

2 tuntia 20°C:ssa.

**Ruiskutus suutin ja ruiskutusaine:**

<b>Ruisku:</b>	<b>Suutin:</b>	<b>Ruiskutusaine:</b>
Yläsäiliö HR:	1.4-1.6 mm	1.7-2.2 bar ilman sisääntulossa
Alasäiliö HR:	1.6-2.2 mm	1.7-2.2 bar ilman sisääntulossa
Painesäiliö:	1.0-1.2 mm	3-5 bar hajotusilman paine ± 0.8-1.0 bar materiaalin syöttöpaine

## VAIN AMMATTIMASEEN KÄYTTÖÖN

**Työmenetelmä:**

Ruiskuta yksi tasainen märkä kerros tai yksi ohut tartuntakerros jonka jälkeen yksi tasainen märkä kerros. Pidä 2-3 minuutin haihtumisaika 20°C:ssa kerrosten välillä.

**Kerrospaksuus:**

Noin 15 - 20 µm

**Riittoisuus:****m<sup>2</sup>/litra**

Ruiskutusvalmiilla seoksella 1 µm kerrosvahvuudella: ± 395

*Huom:* Käytännön riittoisuus riippuu monista tekijöistä kuten kappaleen muodosta ja pinnanlaadusta, työmenetelmästä ja olosuhteista.

**Välineiden puhdistus:**

Käytä LV 350 Filler Reduceriä, Sikkens Guncleanerilla tai Wilco tinneriä.

**Kuivumisaika:****10°C:****20°C:**

Päällemaalattavissa:

Medium Reducer:

30 min.

15 min.

Slow Reducer:

50 min.

25 min.

**Huom:**

1. LV 850 Sealer täytyy karhentaa Scotch Brite Type S Ultra Fine (Harmaa) karkeudella ennen pintamaalausta, jos 3 tunnin kuivumisaika ylittyy 20°C:ssa.
2. Jos pinnassa esiintyy epäpuhtauksia, voidaan pinta hioa 16 tunnin kuluttua 20°C:ssa tai 45 minuutin kuluttua 60°C:ssa.
3. Jos LV 850 Sealer säilytetään LV Topcoat MM/RM:llä max. 25 tilavuusprosenttia, pidentyy kuivumisajat 10-15 minuuttia eri lämpötiloissa.

**Päällemaalattavissa:**

- LV 250 Topcoat MM/RM 2509-001
- LV 252 Topcoat MM/RM 2529-001
- LV 351 Topcoat MM/RM
- LV 352 Topcoat Premium 3529-001
- Autocoat BT WB 551 Basecoat RM

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

**VOC:**

EU:n VOC raja tälle tuotteelle on (tuoteryhmä: IIB.C) ruiskutusvalmiina seoksena max. 540 g/litra. Tämän tuotteen VOC sisältö ruiskutusvalmiina seoksena on max 540 VOC/g/litra.

**Pakkauskoot:**

3 L astia.

**Sävy:**

Läpikuultava

**Varastointiaika:**

Autocoat BT LV 850 Sealer	2 vuotta
Autocoat BT LV 350 Hardener Medium	1 vuosi
Autocoat BT LV 351 Hardener Hi-Flo	1 vuosi
Autocoat BT LV 352 Hardener	1 vuosi
Autocoat BT 801 Multi Use Hardener	1 vuosi
Autocoat BT LV 350 Filler Reducer Medium	4 vuotta
Autocoat BT LV 350 Filler Reducer Slow	4 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

## VAIN AMMATTIMASEEN KÄYTTÖÖN

**Käyttöturvallisuustiedote koskien Autocoat BT LV 850 Sealer 8506-001:**

Vain ammattimaiseen käyttöön. (Lue KTT-KäyttöTurvallisuusTiedote).

Katso tuotteen etikettitekstit.

Tämän tuotteen käyttäjän tulee noudattaa paikallisia työturvallisuus- ja ympäristömääräyksiä.

**Akzo Nobel Car Refinishes AB**

Osoite: Rälssitie 7 C, 01510 VANTAA, FINLAND

Puh: +358 10 8419 559

**VAIN AMMATTIMASEEN KÄYTTÖÖN**

**TÄRKEÄ ILMOITUS** Jäljempänä tällä selosteella esitetty informaatio ei ole tarkoitettu tyhjentäväksi ja se perustuu tämän hetken tietämykseemme 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., Rijksweg 31, P.O. Box 3, 2170 BA, Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkenscv.com](http://www.sikkenscv.com)