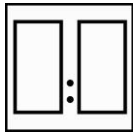


## LV 851 Washprimer AS 8514-001

VAIN AMMATTIMÄISEEN KÄYTTÖÖN

### Kuvaus

Kaksikomponenttinen syövyttävä ja passivoiva washprimer, joka sopii hyvin käytettäväksi hyötyajoneuvojen maalauksissa. Tuote takaa päälle maalattavien maalipintojen erinomaisen tarttuvuuden ja antaa hyvän korroosiosuojan ja kestävyuden erityisesti teräs ja alumiinipinnoille. Tuote on tarkoitettu käytettäväksi hyötyajoneuvojen ja perävaunujen uudis- tai korjausmaalauksissa.



100 Autocoat BT LV 851 Washprimer AS

100 Autocoat BT LV 851 Washprimer Hardener

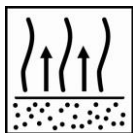


Ruiskun suutin:  
1.5-1.9 mm

Ruiskutusaine:  
1.7 – 2.2 bar ruiskun ilman  
sisääntulossa

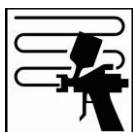


1 kerros



Päällemaalattavissa:

15-20 minuuttia 20°C:ssa



Päällemaalattavissa:

LV 350 Filler Gray / Beige, LV 350 Filler Varicolor, LV 850 Sealer



Käytä henkilökohtaisia suojaimia.

Akzo Nobel Car Refinishes suosittelee käyttämään raitisilmanaamaria.

Laajimmat tuotetiedot saat lukemalla Teknisen Tuoteselosteen kokonaan.

## LV 851 Washprimer AS 8514-001

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

### Kuvaus:

Kaksikomponenttinen syövyttävä ja passivoiva washprimer, joka sopii hyvin käytettäväksi hyötyajoneuvojen maalauksissa. Tuote takaa päälle maalattavien maalipintojen erinomaisen tarttuvuuden ja antaa hyvän korroosiosuojan ja kestävyuden erityisesti teräs ja alumiinipinnoille.

Tuote on tarkoitettu käytettäväksi hyötyajoneuvojen ja perävaunujen uudis- tai korjausmaalauksissa.

---

### Tuote ja lisäaineet:

LV 851 Washprimer AS	8514-001
LV 851 Washprimer Hardener Slow	8514-105
LV 851 Washprimer Hardener Fast	8514-103

---

### Perusraaka-aineet:

LV 851 Washprimer AS	polyvinylibutyyraalihartsin yhdistelmät.
LV 851 Washprimer Hardener Fast / Slow	fosforihappo.

---

### Sopivat pohjamateriaalit:

- Vanhat maalipinnat, pois lukien termoplastiset pinnoitteet
- Teräs
- Alumiini
- Galvanisoitu teräs
- Ruostumaton teräs
- Polyesteri laminaatti ja kovalevy
- Sikkens Polyesteri muovikitti
- Polysurfacer

---

### Pintojen esikäsittely:

- Vanhat maalipinnat: Suorita rasvanpoisto LV 350 Antistatic Silicon Remover ja kuivahionta P280 tai vesihionta P400 karkeudella.
- Teräs: Suorita rasvanpoisto LV 350 Antistatic Silicon Remover ja kuivahionta P180 karkeudella. Tarvittaessa raepuhalla Sa 2½-3.
- "Kova" alumiini: Puhdistus OTO Quick Degreaser tai BT 800 Degreaserillä ja kuivahionta P120 – P240 karkeudella.
- "Pehmeät" alumiini: Puhdistus OTO Quick Degreaser tai BT 800 Degreaserillä ja kuivahionta P240 ja P360/P400 karkeudella.
- Galvanisoitu & Ruostumaton teräs: Suorita rasvanpoisto LV 350 Antistatic Silicon Remover ja karhenna pinta Scotch Brite Type A (punainen).
- Polyesteri laminaatti ja kovalevy: Suorita rasvanpoisto LV 350 Antistatic Silicon Remover ja kuivahionta P280 karkeudella tai karhenna pinta Scotch Brite type A (punainen).
- Polyesteri muovikitti ja Polysurfacer: Suorita rasvanpoisto LV 350 Antistatic Silicon Remover ja kuivahio P180-P280 karkeudella.

## LV 851 Washprimer AS 8514-001

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

### Sekoitusuhde tilavuusosaa:

100 tilavuusosaa LV 851 Washprimer AS  
100 tilavuusosaa LV 851 Washprimer Hardener Fast / Slow

### Ruiskutusviskositeetti:

16 - 18 s. DIN Cup 4 20°C:ssa.

### Käyttöaika:

Komponenttien sekoituksen jälkeen käyttöaika on 8 tuntia 20°C:ssa.

**Huom:** Käytä muoviasiaa.

### Ruiskun suutin ja ruiskutuspain:

Ruisku:	Suutin:	Ruiskutuspain*:
Yläsäiliö :	1.4-1.8 mm	2-3 bar ilman sisääntulossa
Yläsäiliö HVLP :	1.5-1.9 mm	max. 0.7 bar ilmasuuttimessa
Alasäiliö :	1.8 mm	2-3 bar ilman sisääntulossa
Alasäiliö HVLP :	1.8-2.2 mm	max. 0.7 bar ilmasuuttimessa
Painesäiliö :	0.8-1.1 mm	2-3 bar hajotusilman paine 0.8- 1.0 bar materiaalin syöttöpaine

### Huom:

\*Tarkista yksityiskohtaisemmat tiedot ruiskun valmistajalta.

### Työmenetelmä:

3-kerros järjestelmä (LV 851 Washprimer AS – LV 350 Filler – Pintamaali):

katso ”Päälle maalattavissa”

Ruiskuta 1 kerros LV 851 Washprimer AS

### Huom:

1. Jos pinta on kostea, anna sen ensin kuivua.
2. LV 851 Washprimer AS ei tulisi ruiskuttaa olosuhteissa joissa ilman suhteellinen kosteus on alle 30% tai yli 75% 20°C:ssa.
3. LV 851 Washprimer AS ei tulisi ruiskuttaa alle 15°C:n lämpötilassa
4. Vältä kuivien kerrosten ruiskutusta LV 851 Washprimer AS:llä.
5. LV 851 Washprimer AS voidaan levittää myös penselillä.
6. Älä levitä LV 851 Washprimer AS:n päälle Epoksi primeria, kaksikerrosmassaa, Sikkens polyesteri kittiä, Polysurfaceria.
7. Jos käytät saumakittiä, levitä se aina LV 851 Washprimer AS:n päälle.

# LV 851 Washprimer AS 8514-001

VAIN AMMATTIMÄISEEN KÄYTTÖÖN

**Kalvonvahvuus:** µm  
Per kerros 5-8

---

**Teoreettinen riittoisuus:** m<sup>2</sup>/litra  
Ruiskutusvalmiilla seoksella 1 µm kalvonvahvuudella ± 68

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

---

**Työvälineiden puhdistus:**  
Käytä Sikkens liuotinta tai Wilco tinneriä.

---

**Päälle maalattavuusaika:**  
Optimaalisen laadun aikaansaamiseksi:

Hardener Slow	<b>15°C</b>	<b>25°C</b>
Päälle maalattavissa:	40 min	20min
Hardener Fast	<b>15°C</b>	<b>20°C</b>
Päälle maalattavissa:	30 min	15min

**Huom:**  
(Vesi)hionta on mahdollista 2 tunnin kuivumisen jälkeen 20°C:ssa.

---

**Päällemaalattavissa:**  
Autocoat BT LV 350 Filler Beige / Light Gray/ Dark Gray 3506-001  
Autocoat BT 300 Filler Grey  
Autocoat BT LV 850 Sealer 8506-001

**Notes:**  
1. Autocoat BT LV 851 Washprimer AS maksimi päälle maalattavuusaika on 24 tuntia.  
2. Mikäli maksimi aika ylittyy, ruiskuta yksi ohut kerros LV 851 Washprimer AS.

---

**Sävy:**  
Vihertävän keltainen (Beige)

---

## LV 851 Washprimer AS 8514-001

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

**Pakkauskoost:**

LV 851 Washprimer AS	5L astia
LV 851 Washprimer Hardener Slow	5L astia
LV 851 Washprimer Hardener Fast	5L astia

**VOC:**

EU:n VOC raja-arvo tälle tuotteelle on (tuote luokka: IIB.C) ruiskutusvalmiille seokselle max. 780 g/litraa.  
VOC määrä tälle tuotteelle on ruiskutusvalmiille seokselle 740 g/litra.

**Säilyvyys:**

LV 851 Washprimer AS	2 vuotta
LV 851 Washprimer Hardener Slow	2 vuotta
LV 851 Washprimer Hardener Fast	2 vuotta

**Varastointi:**

Avaamattoman astian tulee säilyttää 20°C lämpötilassa.  
Vältä lämpötilojen vaihteluja.

Minimi säilytyslämpötila +5°C  
Maksimi säilytyslämpötila +35°C

## LV 851 Washprimer AS 8514-001

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

**Käyttöturvallisuustiedote koskien LV 851 Washprimer AS ja lisäaineita:**

Vain ammattimaiseen käyttöön.(Lue **KTT-KäyttöTurvallisuusTiedote**).

Katso tuotteen etikettitekstit.

Tämän tuotteen käyttäjän tulee noudattaa paikallisia työturvallisuus- ja ympäristö määräyksiä

**Akzo Nobel Car Refinish AB.**

**Osoite: Rälssitie 7 C, 01510 Vantaa**

**Puh: + 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 kokemuksien 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., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkenscr.com](http://www.sikkenscr.com)