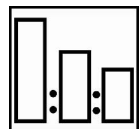


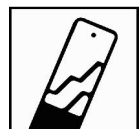
# LV 853 Clear 8531-001

**ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING**
**Beskrivning**

Autocoat BT LV 853 Clear är en 2K polyuretan klarlack, som kan användas för två-skikts metallic system eller som ett slutskikt på Autocoat BT LV täcklack för att erhålla en bättre resistens mot kemikalier och utomhusförhållanden. Produkten är anpassad för både nymålning och reparation av tunga fordon och trailers.



100	Autocoat BT LV 853 Clear	100	Autocoat BT LV 853 Clear
60	Autocoat BT LV 853 Hardener	60	Autocoat BT 801 Multi Use Hard.
20	Autocoat BT LV 853 Reducer	25-30	Autocoat BT LV 853 Reducer



## 52

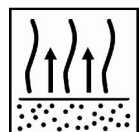


Färgmunstycke:  
1.3-1.6 mm

Spruttryck:  
1.7 – 2.2 bar vid sprutpistolens luftintag



½ + 1 skikt  
Applicera först ett tunt stängt skikt, följt av ett fullt skikt efter indikerad avluftningstid.



Mellan skikten  
5-10 minuter vid 20°C

Före torkning i ugn  
5 minuter vid 20°C



Torkning	20°C	60°C
Reducer Slow	16 timmar	35 minuter
Reducer Medium	10 timmar	30 minuter
Reducer Fast	4 timmar	25 minuter



Använd lämplig skyddsutrustning  
Akzo Nobel Car Refinishes rekommenderar användning av friskluftsmask.

# LV 853 Clear 8531-001

**ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING****Beskrivning**

Autocoat BT LV 853 Clear är en 2K polyuretan klarlack, som kan användas för två-skikt metallic system eller som ett slutskikt på Autocoat BT LV täcklack för att erhålla en bättre resistens mot kemikalier och utomhusförhållanden. Produkten är anpassad för både nymålning och reparation av tunga fordon och trailers.

**Produkt och tillbehör:**

Autocoat BT LV 853 Clear	8531-001
Autocoat BT LV 853 Clear Hardener	8531-104
Autocoat BT LV 352 Hardener	3521-104
Autocoat BT 801 Multi Use Hardener	8099-114
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Slow	8531-205
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Medium	8531-204
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Fast	8531-203

**Kemisk basråvara:**

Autocoat BT LV 853 Clear:	Polyol hartser
Autocoat BT LV 853 Clear Hardener:	Poly-isocyanat harts
Autocoat BT LV 352 Hardener	Poly-isocyanat harts
Autocoat BT 801 Multi Use Hardener	Poly-isocyanat harts
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Slow:	Lösningsmedel
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Medium:	Lösningsmedel
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Fast:	Lösningsmedel

**Lämpliga underlag:**

Autocoat WB 551 Basecoat RM  
Autobase Plus (+10% Hardener P25)  
Autocoat BT LV 352 Topcoat MM/RM  
Autocoat BT 800 Reflex 3024  
Autocoat BT LV 250 Topcoat MM/RM

# LV 853 Clear 8531-001

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

**Blandningsförhållande (på volym):**

- 100 volymdelar av LV 853 Clear
- 60 volymdelar av LV 853 Clear Hardener
- 20 volymdelar av LV 853 Clear Reducer **Medium eller Slow**

*Blandningssticka 52*

- 100 volymdelar av LV 853 Clear
- 60 volymdelar av LV 352 Hardener / 801 Multi Use Hardener
- 25-30 volymdelar av LV 853 Clear Reducer **Medium eller Slow**

*Blandningssticka 52*

Vi rekommenderar användning av Slow Reducer vid temperaturer &gt;25°C

**För spotrepairs, mindre objekt, striping och bokstäver.**

- 100 volymdelar av LV 853 Clear
- 60 volymdelar av LV 853 Clear Hardener
- 20 volymdelar av LV 853 Clear Reducer **Fast**

*Blandningssticka 52*

- 100 volymdelar av LV 853 Clear
- 60 volymdelar av LV 853 LV 352 Hardener / 801 Multi Use Hardener
- 25-30 volymdelar av LV 853 Clear Reducer **Fast**

*Blandningssticka 52***Sprutviskositet:**

15-17 s DIN Cup 4 vid 20°C

**Brukstid:**

Blandning med Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Slow: 90 min vid 20°C

Blandning med Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Medium: 60 min vid 20°C

Blandning med Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Fast: 45 min vid 20°C

**Sprututrustning och arbetstryck:****Spruta:**

Överliggande HR:

Sugmatande HR:

Tryckmatad:

**Munstycke:**

1.3-1.5 mm

1.4-1.6 mm

0.85-1.0 mm

**Spruttryck\*:**

1.7-2.2 bar vid pistolens luftintag

1.7-2.2 bar vid pistolens luftintag

3-5 bar lufttryck och  
±1.0 bar materialtryck

# LV 853 Clear 8531-001

**ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING****Bearbetnings process:**

Applicera först ett tunt stängt skikt. Låt avlufta 5-10 min vid 20°C. Applicera sedan ett fullt skikt. Låt avlufta 5 min vid 20°C före torkning i ugn vid 60°C.

**Filmtjocklek:**

Vid rekommenderad applicering: 45-60 µm

**Teoretisk sträckförmåga:**

sprutfärdig blandning vid 1 µm torr filmtjocklek: 519 m<sup>2</sup>/ liter

**OBS:** Den faktiska sträckförmågan beror på många faktorer dvs objektets utseende, ytans jämnhet, appliceringsmetod och miljön vid spruttillfället.

**Rengöring av utrustning:**

Sikkens Solvent eller lösningsmedels baserad pistoltvättsmedel

**Torktider:**

		20°C	60°C
Med Reducer Slow	Dammtorr	6 tim	15 min
	Hanterbar	16 tim	35 min
Med Reducer Medium	Dammtorr	3 tim	15 min
	Hanterbar	10 tim	30 min
Med Reducer Fast	Dammtorr	1½ tim	15 min
	Hanterbar	4 tim	25 min

**Polering:**

Dammpartiklar eller andra defekter kan poleras bort efter fullföljd torkcykel och avsvälning till omgivande temperatur.

**Förpackning:**

Autocoat BT LV 853 Clear	5L i 5-liter dunk
Autocoat BT LV 853 Clear Hardener	5L i 5-liter dunk
Autocoat BT LV 352 Hardener	5L i 5-liter dunk
Autocoat BT 801 Multi Use Hardener	5L i 5-liter dunk
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer	5L i 5-liter dunk

# LV 853 Clear 8531-001

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

## VOC

EU:s VOC gränsvärde för denna produkt (produktkategori: IIB.D) som sprutfärdig blandning är max 420 g/l.  
VOC-halten i denna produkt som sprutfärdig blandning är max 420 g/l.

---

## Lagringstid:

Autocoat BT LV 853 Clear	2 år
Autocoat BT LV 853 Clear Hardener	1 år
Autocoat BT LV 352 Hardener	1 år
Autocoat BT 801 Multi Use Hardener	1 år
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Slow	1 år
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Medium	1 år
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Fast	2 år

---

## Produktförvaring:

Produktens hållbarhet bestäms när produkten förvaras oöppnad vid 20°C  
Undvika extrema fluktuationer i temperatur.

Minimal förvarings temperatur:	5°C
Maximal förvarings temperatur:	35°C

---

## HÄLSA & SÄKERHETSDATABLAD angående Autocoat BT LV 853 Clear 8531-001 och tillbehör:

För professionellt bruk. (Se säkerhetsdatabladet).

Se text på etiketten av denna produkt.

Användaren av denna produkt är tvungen att följa de nationella föreskrifter som finns för hälsa och säkerhet i arbetet och avfallshantering.

## LV 853 Clear 8531-001

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

**Akzo Nobel Car Refinishes AB**  
**Adress: Box 224, 135 27 Tyresö**  
**Tel: +46 (0)8 503 04 100**

### ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

**Viktig information:** Informationen i detta datablad är inte tänkt att vara fullständig och är baserad på vår nuvarande kunskap samt gällande lagar; varje person som använder denna produkt för annat ändamål än det som uttryckligen rekommenderas i det tekniska databladet utan att först ha erhållit skriftlig bekräftelse från oss om lämpligheten att använda produkten för ändamålet i fråga gör detta på egen risk. Det är alltid användarens ansvar att vidta nödvändiga åtgärder för att uppfylla de krav som ställs i lokala lagar och bestämmelser. Läs alltid databladet vad angår materialsäkerhet och det tekniska databladet vad angår produkten om sådana finns. Alla råd som vi ger eller annat uttalande från oss om produkten (angivna i detta datablad eller på annat sätt) är enligt vår uppfattning riktiga men vi har ingen kontroll över kvaliteten på underlaget eller de många faktorer som kan påverka användningen och appliceringen av produkten. Om vi inte särskilt och skriftligen kommit överens om annat påtar vi oss inget som helst ansvar för produktens prestanda eller för förlust eller skada som kan uppstå vid användningen av produkten. För de produkter som vi levererar och för de tekniska råd som vi lämnar gäller våra standard leveransvillkor. Ni bör efterfråga en kopia av dessa villkor och läsa dem noggrant. Informationen i detta datablad kan ändras från tid till annan mot bakgrund av nya erfarenheter och vår policy om kontinuerlig utveckling. Det är användarens ansvar att före användningen av produkten förvissa sig om att detta datablad är det aktuella.

Produktnamn nämnda i detta datablad är varumärken tillhörande, eller licensierade av, Akzo Nobel.

#### Huvudkontor

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkenscv.com](http://www.sikkenscv.com)