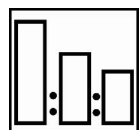


# LV 853 Clear 8531-001

**TYLKO DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU**
**Opis**

Dwuskładnikowy poliuretanowy lakier bezbarwny, który może być stosowany jako lakier nawierzchniowy w 2-warstwowych systemach metalicznych lub na Autocoat BT LV Topcoats w celu uzyskania lepszej odporności chemicznej i zewnętrznej. Przeznaczony zarówno na nowe karoserie, jak i do napraw lakierniczych pojazdów użytkowych, ciężarówek, autobusów, naczep.



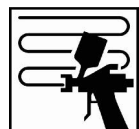
100	Autocoat BT LV 853 Clear	100	Autocoat BT LV 853 Clear
60	Autocoat BT LV 853 Hardener	60	Autocoat BT LV 352 Hardener / 801 Multi Use Hardener
20	Autocoat BT LV 853 Reducer	25-30	Autocoat BT LV 853 Reducer



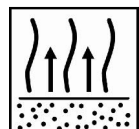
## 52



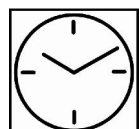
Dysza:	Ciśnienie robocze:
1.3-1.6 mm	1.7 – 2.2 bar na wlocie



½ + 1 warstwa  
 Nałożyć ciekłą warstwę, a po odparowaniu pełną mokłą warstwę



Między warstwami:	Przed suszeniem:
5-10 minut w 20°C	5 minut w 20°C



Czas schnięcia:	20°C	60°C
Reducer Slow	16 godz.	35 min.
Reducer Medium	10 godz.	30 min.
Reducer Fast	4 godz.	25 min.



Stosować właściwe środki ochrony osobistej  
 AkzoNobel Car Refinishes rekomenduje stosowanie masek zasilanych czystym sprężonym powietrzem.

Przeczytaj wszystkie informacje zawarte w Dokumentacji Technicznej - TDS

# LV 853 Clear 8531-001

TYLKO DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU

**Opis:**

Dwuskładnikowy poliuretanowy lakier bezbarwny, który może być stosowany jako lakier nawierzchniowy w 2-warstwowych systemach metalicznych lub na Autocoat BT LV Topcoats w celu uzyskania lepszej odporności chemicznej i zewnętrznej. Przeznaczony zarówno na nowe karoserie, jak i do napraw lakierniczych pojazdów użytkowych, ciężarówek, autobusów, naczep.

**Produkt i dodatki:**

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

**Podstawowe surowce:**

Autocoat BT LV 853 Clear	: żywice poliolowe
Autocoat BT LV 853 Clear Hardener	: żywice poliizocyjanianowe
Autocoat BT LV 352 Hardener	: żywice poliizocyjanianowe
Autocoat BT 801 Multi Use Hardener	: żywice poliizocyjanianowe
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Slow	: rozpuszczalniki
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Medium	: rozpuszczalniki
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Fast	: rozpuszczalniki

**Odpowiednie podłoża:**

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

**Proporcje mieszania objętościowo:**

100 części LV 853 Clear  
60 części LV 853 Clear Hardener  
20 części LV 853 Clear Reducer **Medium** lub **Slow**

Miarka 52

100 części LV 853 Clear  
60 części LV 352 Hardener / 801 Multi Use Hardener  
25-30 części LV 853 Clear Reducer **Medium** lub **Slow**

Miarka 52

W temperaturach powyżej 25°C zalecamy użycie Slow Reducer

# LV 853 Clear 8531-001

TYLKO DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU

**Do napraw miejscowych, mniejszych obiektów, malowania pasów lub wzorów:**

- 100 części LV 853 Clear
- 60 części LV 853 Clear Hardener
- 20 części LV 853 Clear Reducer **Fast**

Miarka 52

- 100 części LV 853 Clear
- 60 części LV 853 LV 352 Hardener / 801 Multi Use Hardener

25-30 części LV 853 Clear Reducer **Fast**

Miarka 52

**Lepkość natryskowa:**

15-17 s DIN Cup 4 w 20°C

**Trwałość po zmieszaniu:**

Z Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Slow: 90 min. w 20°C

Z Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Medium: 60 min. w 20°C

Z Autocoat BT LV 853 Clear Reducer Fast: 45 min. w 20°C

**Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze:****Pistolet:**

Zasilanie grawitacyjne HR :

Zasilanie ssące HR:

Zasilanie ciśnieniowe:

**Dysza:**

1.3-1.5 mm

1.4-1.6 mm

0.85-1.0 mm

**Ciśnienie robocze\*:**

1.7-2.2 bar na wlocie

1.7-2.2 bar na wlocie

3-5 bar ciśnienie rozpylania

±1.0 bar ciśnienie materiału

Uwaga:

\* Szczegółowe informacje należy sprawdzić u dostawcy pistoletu

**Aplikacja:**

Nałożyć cienką zamkniętą (średnią) warstwę. Odczekać 5–10 minut i nałożyć pełną moką warstwę.

Pozostawić do odparowania na minimum 5 minut w 20°C przed suszeniem w 60°C.

**Grubość powłoki:**

Przy zastosowaniu zalecanej aplikacji (1,5 warstwy)

45-60 µm

# LV 853 Clear 8531-001

TYLKO DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU

**Teoretyczne zużycie materiału:**Mieszanka gotowa do natrysku przy grubości suchej powłoki 1 µm: 519 m<sup>2</sup>/ litrUwaga:

Praktyczny stopień pokrycia zależy od wielu czynników, takich jak: kształt obiektu, chropowatość podłoża, metody nakładania oraz warunki pracy.

**Czyszczenie sprzętu:**

W Sikkens Solvent lub rozpuszczalnikowych środkach do mycia sprzętu (Guncleaner)

**Czasy schnięcia:**

		20°C	60°C
z Reducer Slow	Pyłosuchość	6 godz.	15 min.
	Możliwość manipulacji	16 godz.	35 min.
z Reducer Medium	Pyłosuchość	3 godz.	15 min.
	Możliwość manipulacji	10 godz.	30 min.
z Reducer Fast	Pyłosuchość	1½ godz.	15 min.
	Możliwość manipulacji	4 godz.	25 min.

**Polerowanie:**

Po pełnym cyklu suszenia w podwyższonej temperaturze, a następnie schłodzeniu obiektu do temperatury otoczenia.

**Proporcje mieszania z Autoclear Mat (dla podanego poziomu połysku)**

	Mieszanka (853 : Mat)	Mieszanka	Hardener	Reducer	kąt 20°	kąt 60°
Połysk	100 : 0	100	60	20/25-30*	80-85	85-95
Satynowy połysk	70 : 30	100	40	30	65-75	80-90
Półmat	50 : 50	100	20	40	45-55	75-85
Mat	30 : 70	100	20	40	25-35	70-80
Pełny mat	0 : 100	100	20	40	<5	<10

\*w zależności od użytego utwardzacza

# LV 853 Clear 8531-001

TYLKO DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU

**Opakowanie:**

Autocoat BT LV 853 Clear	5L w 5-litrowej metalowej puszcze
Autocoat BT LV 853 Clear Hardener	5L w 5-litrowej metalowej puszcze
Autocoat BT LV 352 Hardener	5L w 5-litrowej metalowej puszcze
Autocoat BT 801 Multi Use Hardener	5L w 5-litrowej metalowej puszcze
Autocoat BT LV 853 Clear Reducer	5L w 5-litrowym plastikowym pojemniku

**LZO**

Limit według wymagań UE (kategoria produktu: IIB.D) w postaci gotowej do użycia – maks. 420 g/l LZO.  
Zawartość LZO dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maksymalnie 420 g/l.

**Okres przechowywania:**

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

**Przechowywanie produktu:**

Czas przechowywania jest określony dla produktu w szczelnie zamkniętym opakowaniu i w temperaturze 20°C. Należy unikać skrajnych różnic temperatur.

Minimalna temperatura przechowywania:	5°C
Maksymalna temperatura przechowywania:	35°C

## LV 853 Clear 8531-001

TYLKO DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU

**Dane BHP dotyczące  
Autocoat BT LV 853 Clear 8531-001 i dodatków:**

Wyłącznie do profesjonalnego użytku (patrz karta charakterystyki produktu).  
Sprawdzić etykietę produktu/kartę charakterystyki.

Użytkownicy tych produktów są zobowiązani do przestrzegania ustawowo obowiązujących w danym kraju przepisów dotyczących BHP i postępowania z odpadami.

AkzoNobel Car Refinishes Polska Sp. z o.o.  
The Park Warsaw Budynek B1  
ul. Krakowiaków 48, 02-255 Warszawa

**DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU Z ODPOWIEDNIMI ŚRODKAMI OCHRONY OSOBISTEJ I WYPOSAŻENIEM BHP**

**WAŻNA UWAGA** Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie są wyczerpujące na temat produktu, są zaś oparte na obecnym stanie naszej wiedzy oraz bieżących przepisach: każda osoba stosująca produkt do innych celów niż zalecane w karcie informacji technicznej, bez uprzedniego uzyskania naszej pisemnej zgody na jego inne niż zalecane użytkowanie stosuje go na własną odpowiedzialność i ryzyko. Użytkownik we wszystkich przypadkach jest odpowiedzialny za spełnienie wszystkich czynności, związanych z przestrzeganiem obowiązujących przepisów i postanowień. Należy zawsze przeczytać Kartę Charakterystyki i Kartę Informacji Technicznej dla danego produktu, jeśli taka jest dostępna. Niniejsze dane są zebrane i opracowane na podstawie stanu najlepszej naszej wiedzy (w tej Karcie lub innym dokumencie), ale nie stanowią one gwarancji właściwości produktu, ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. A zatem wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu nie jest kontrolowane przez producenta chyba, że istnieją pisemne umowy. W przeciwnym razie producent nie bierze na siebie jakiegokolwiek odpowiedzialności za stan produktu, jego stratę lub zniszczenie podczas jego użytkowania. Wszystkie produkty i specyfikacje techniczne są dostarczane zgodnie z zawartymi umowami i warunkami sprzedaży. Odbiorca zawsze powinien żądać kopii umowy i przejrzeć ją bardzo dokładnie. Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki mogą podlegać modyfikacji w świetle zmian w przepisach, stanie wiedzy, doświadczeniu i ciągłej polityki rozwoju. Osoba stosująca produkt jest zobowiązana do wcześniejszego zweryfikowania tej Karty przed jego stosowaniem.

Wspomniane marki produktów w tej Karcie są znakami towarowymi zarejestrowanymi na rzecz AkzoNobel.

**Siedziba firmy**

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