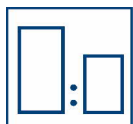


LV 255 2K Topcoat

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Beskrivning

Hög glans, topmodern 2K High Solid polyuretantäcklack. Målanvändningen för denna produkt är lackering och renovering av befintliga fordon och målning av nybyggda kommersiella fordon, släpvagnar och lastbilschassi.



100 Autocoat BT LV 255 Topcoat
50 Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardener Fast / Medium / Standard



3

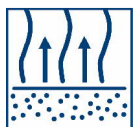


Färgmunstycke:
4.09 -6.11

Spruttryck:
90-120 bar (material)
2-2.5 bar (atomisering)



½ + 1 skikt
Applicera först ett tunt stängt skikt, applicera därefter ett fullt skikt efter angiven avluftningstid



Mellan skikten
15 minuter vid 20°C

Före torkning i ugn
15 minuter vid 20°C



Torktider	20°C	40°C	60°C
Hardener Fast	4,5 timme	1 timme	20 min
Hardener Medium	5 timmar	1,5 timme	30 min
Hardener Standard	6 timmar	2 timmar	40 min



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

LV 255 2K Topcoat

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Beskrivning

Hög glans, toppmodern 2K High Solid polyuretantäcklack. Målanvändningen för denna produkt är lackering och renovering av befintliga fordon och målning av nybyggda kommersiella fordon, släpvagnar och lastbilschassi.

Produkt och tillbehör:

Autocoat BT Toner	
Autocoat BT LV 255 Converter	2559-020
Autocoat BT LV 255 Topcoat RM	
Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardener Fast	2559-104
Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardener Medium	2559-114
Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardener Standard	2559-105
Autocoat BT LV 255 Topcoat 3K Hardener	
Autocoat BT LV 251 UHS primer hardener	
Autocoat BT LV 255 Air Dry Additive	
Autocoat BT LV 251 UHS Hardener	2515-103
Autocoat BT Matt Converter B650M	8099-704
Autocoat BT 800 Structure Paste Fine B60S	8099-703
Autocoat BT 800 Structure Paste Medium B60M	8099-703
Autocoat BT 800 Structure Paste Coarse B60C	8099-703

Kemisk basråvara:

Autocoat BT Toner	: akryl/ polyesterhartser
Autocoat BT LV 255 Topcoat RM	: akryl/ polyesterhartser
Autocoat BT LV 255 Converter	: akryl/ polyesterhartser
Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardener	: poly isocyanathartser
Autocoat BT LV 251 UHS Hardener	: poly isocyanathartser

Lämpliga underlag:

- Autocoat BT LV 250 Primer EP Beige / Gray
 - Autocoat BT LV 350 Primer EP
 - Autocoat BT LV 251 Primer UHS
 - Autocoat BT LV 254 AS Primer
 - Autocoat BT LV 355 Primer UHS Premium
 - Autocoat BT LV 350 Filler
 - Autocoat BT 800 filler NS 8006
 - Autocoat BT LV 850 Sealer
-

LV 255 2K Topcoat

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Förbehandling av underlag:

Avfetta med LV 350 Antistatic Silicone Remover. Torrslipa med P360-P400 korn

Blanda en kulör utan recept:

Om en Autocoat BT LV 255 kulör blandas utan ett recept, blanda alltid 60 delar av BT-toners med 40 delar av BT LV 255 converter B255C.

Blandningsförhållande (på volym):

100 volymdelar av Autocoat BT LV 255 Topcoat

50 volymdelar av Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardener Fast / Medium /Standard

Blandningssticka 3

100 volymdelar av Autocoat BT LV 255 Topcoat

50 volymdelar av Autocoat BT LV 251 Primer UHS Hardener

Blandningssticka 3

Pensel-applikeringsystem för små/snabba reparationer

3 Autocoat BT LV 255 Topcoat MM/RM

1 Autocoat BT LV 255 Topcoat 3K Hardener

10% (0.3) Autocoat BT LV 255 Air Dry Additive

Blandningssticka 35

Blandningsförhållanden i samband med blandning med Matt Converter B650M:

	Semi-Gloss	Matt
Toner	2	2
Matt Converter B650M	1	3

OBS: Den mängd Matt Converter B650M för att få en viss glans är relaterad till kulören.

Vita färger behöver mindre mätteringsmedel.

Sprutviskositet:

Reologiska egenskaper hos LV 255 Topcoat göra att viskositets mätningar med kopp blir felaktiga.

För optimal applicering säkerställ att färgens temperatur är mellan 18°C och 25°C.

LV 255 2K Topcoat

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Brukstid:

Hardener Fast:	90 minuter vid 20°C
Hardener Standard:	120 minuter vid 20°C
LV 251 UHS Hardener:	120 minuter vid 20°C
LV 255 Hardener Fast:	90 minuter vid 20°C
LV 255 Hardener Standard/Medium:	120 minuter vid 20°C

Pensel applicering:

Blandning med 255 Topcoat 3K Hardener och LV 255 Air Dry Additive 30 minuter vid 20°C

OBS: Om temperaturen överstiger 30°C, så kommer brukstiden att minska

Bearbetnings process:

Applicera ett tunt stängt skikt, följt av ett fullt skikt.

Avluftningstid	mellan skikten:	15 minuter vid 20°C
	för torkning i ugn:	15 minuter vid 20°C

Filmtjocklek:

Totalt 50-70 µm (vid rekommenderad applicering)

Rengöring av utrustning:

Använd Sikkens Solvent eller Wilco

Sträckförmåga:

Teoretiskt 10-11 m²/l sprutfärdigblandning vid 50µm torr.

OBS! Den faktiska sträckförmågan beror t.ex. på objektets utseende, ytans jämnhet, vald appliceringsmetod samt arbetsmiljön.

Torktider:

	20°C	40°C	60°C
Hanterbar			
Hardener Fast	4 timmar	1 timme	20 minuter
Hardener Medium	5 timmar	1.5 timme	30 minuter
Hardener Standard / LV 251 UHS Hardener	6 timmar	2 timmar	40 minuter

LV 255 2K Topcoat

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

LV 255 Hardener Fast:	4,5 timme	1 timme	20 minuter
LV 255 Hardener Standard/Medium	5 timmar	1,5 timme	30 minuter

Övermålningsbar:

Efter 3-4 timmar och inom 32 timmar vid 20°C eller efter 40 minuter vid 60°C.

Övermålningsbar med:

Autocoat BT LV 255 Topcoat
Autocoat BT 300 Clear
Autocoat BT 300 Clear ASG
Autocoat BT LV 853 Clear

VOC

2004/42/IIIB(d) (420)420

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

Förpackning:

Autocoat BT Toner: 3.75 ltr. i 3.75 ltr. burk
Autocoat BT LV 255 Converter: 3.75 ltr. i 3.75 ltr. burk
Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardeners: 5 ltr i 5 ltr burk

Lagringstid:

Autocoat BT Toner 2 år
Autocoat BT LV 255 Topcoat RM 2 år
Autocoat BT LV 255 Converter B255C 1 år
Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardener Fast 1 år
Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardener Medium 1 år
Autocoat BT LV 255 Topcoat Hardener Standard 1 år

LV 255 2K Topcoat

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Produktförvaring:

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

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

LV 255 2K Topcoat

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

HÄLSA & SÄKERHETS DATABLAD angående Autocoat BT LV 255 Topcoat och tillbehör:

EB

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.

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.se