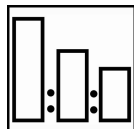


Rally Black

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Beskrivning

Rally Black är en Black topplack lämplig för sprutning när en matt yta eftersträvas; s.k. *äggskal*.
Produktens är, tack vare sin låga glans, idealisk för ytor där en icke reflekterande beläggning krävs.



- 3 Rally Black
- 1 Autocryl Plus LV Hardener
- 2 Autocryl Plus LV Thinner

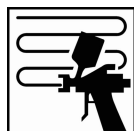


Använd Sikkens blandningssticka
15 Grön

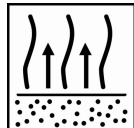


Färgmunstycke:
1.2-1.5 mm

Spruttryck:
1.7-2.2 bar vid sprutpistolens luftintag
HVLP max 0.7 bar vid luftmunstycket

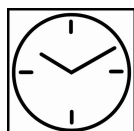


2 x 1 skikt



Mellan skikten:
6-10 minuter vid 20°C

Före torkning i ugn:
6-10 minuter vid 20°C



Produkt:	20°C	60°C
Autocryl Plus LV Thinner	8 timmar	35 minuter
Autocryl Plus LV Accelerator	2 timmar	15 minuter



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

Rally Black

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Beskrivning

Rally Black är en Black topplack lämplig för sprutning när en matt yta eftersträvas; s.k. *äggskal*.
Produktens är, tack vare sin låga glans, idealisk för ytor där en icke reflekterande beläggning krävs.

Lämpliga underlag

Befintliga lackytor
Glasfiberförstärkt polyesterlaminat (GRP)
Alla Sikkens grundfärger

Produkt och tillbehör

	Rally Black
Hardener	Autocryl Plus LV Hardener P Hardener (P25/P35)
Förtunning	Autocryl Plus LV Thinner
Plus Reducer	Plus Reducer Fast; fläckbättringar och enstaka delar, vid temperaturer mellan 15°C-25°C. Plus Reducer Medium; fläckbättringar, enstaka delar och större ytor, vid temperaturer mellan 20°C-30°C. Plus Reducer Slow; större ytor och hellackeringar, vid temperaturer mellan 25°C-35°C. Plus Reducer Extra Slow; vid extremt varma temperaturer; över 35°C.
Acceleratorer	Autocryl Plus LV Accelerator; för fläckbättringar och mindre ytor vid 15°C-25°C.
Tillbehör	Autocryl Structure Paste: för att skapa/återskapa olika typer av strukturer.

Kemisk basråvara

Rally Black: kombination av polyester- och akrylharts

Förbehandling av underlaget



Avlägsna föroreningar från ytan före slipning.
Rengör underlaget med varmt tvålat vatten, skölj med rent vatten.



Slutligt slipsteg P500 (torrt)

- o Inledande slipsteg får utföras med grövre slipkorn; P360 – P400
- o Slipstegen bör ej vara mer än "100" slipkorn i taget.
- o För detaljerad information, se TDS S8.06.02



Slutligt slipsteg P1000 (vått)

- o Inledande slipsteg får utföras med grövre slipkorn; P600 – P800
- o Slipstegen bör ej vara mer än "200" slipkorn i taget.
- o För detaljerad information, se TDS S8.06.02

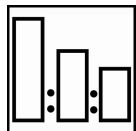


Före sprutning av topplack, rengör och avfetta underlaget med rätt typ av avfettningsmedel.

Rally Black

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Blandningsförhållande



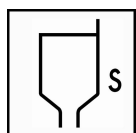
- 3 Rally Black
- 1 Autocryl Plus LV Hardener
- 2 Autocryl Plus LV Thinner

Rör om Rally Black noggrant före tillsats av Hardener och förtunning; använd blandningssticka # 15

- 100 Rally Black
- 50 Hardener P25-P35
- 100 Plus Reducers

Rör om RallyBlack noggrant före tillsats av Hardener och förtunning

Viskositet



Rally Black - Autocryl Plus LV Hardener;
Rally Black - Hardener P25-P35;

16.6 sekunder - DIN Cup 4 vid 20°C.
13.3 sekunder - DIN Cup 4 vid 20°C.

Sprututrustning / spruttryck



Sprutpistol

Överliggande kopp

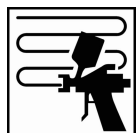
Färgmunstycke

1.2-1.5 mm

Spruttryck

1.7-2.2 bar vid sprutpistolens luftintag
HVLP max 0.6-0.7 bar vid luftmunstycket

Bearbetning



Applicera ett medium stängt skikt, låt avlufta 6-10 minuter vid 20°C.

Applicera därefter ett fullt flytande skikt, låt avlufta 6-10 minuter före torkning i ugn.

- o Vid sprutning av större ytor behövs endast minimal avluftning mellan skikten.
- o Övermålningsbar med sig själv efter fullföljd torkning, mattering/slipning är nödvändigt efter 24 timmar.

Brukstid

Autocryl Plus LV Hardener / Autocryl Plus LV Thinner
Autocryl Plus LV Hardener / Autocryl Plus LV Accelerator
Plus Hardener P25 / Plus Reducer

3 timmar vid 20°C.
1 ½ timmar vid 20°C.
1 ½ timmar vid 20°C.

Filmtjocklek

Vid rekommenderad applicering: 40 µm

Rally Black

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Torktider

Sprutning/torkning i sprutbox med separat ugn; låt avlufta i 5 min före torkning i ugn.
Torktiderna nedan baseras på rekommenderad applicering och objekttemperatur.

		Autocryl Plus LV Thinner	Autocryl Plus LV Accelerator
---	--	---------------------------------	-------------------------------------

20°C	Dammtorr	15 minuter	15 minuter
	Hanterbar	8 timme	2 timmar

60°C	Dammtorr	5 minuter	5 minuter
	Hanterbar	35 minuter	15 minuter

		P25 Hardener Plus Reducer	P25 Hardener Plus Accelerator
--	--	----------------------------------	--------------------------------------

20°C	Dammtorr	20 minuter	15 minuter
	Hanterbar	5 ½ timme	1½ timmar

60°C	Dammtorr	5 minuter	5 minuter
	Hanterbar	25 minuter	15 minuter

		Plus 35 Hardener Plus Reducer	
---	--	--------------------------------------	--

20°C	Dammtorr	20 minuter	
	Hanterbar	8 timmar	

60°C	Dammtorr	7 minuter	
	Hanterbar	35 minuter	



Låt avlufta 5 min före torkning med IR.
Hanterbar efter ca 10 min torkning med IR.
Objekttemperaturen får ej överstiga 100°C under torkning.
För mer detaljerad information om IR-torkning; se TDS S9.01.01

Rally Black

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIG ANVÄNDNING

Sträckförmåga

Vid rekommenderad applicering, är den teoretiska sträckförmågan ungefär $\pm 9 \text{ m}^2/\text{liter}$ sprutfärdig blandning.

- o Den faktiska materialåtgången beror på många faktorer, bland andra formen på objektet, ytans jämnhet, vald appliceringsmetod, spruttryck och miljön vid spruttillfället.

Rengöring av utrustning

Sikkens Löser eller lösningsmedelsburna sprutpistolvtvättmedel

VOC

EU:s VOC-gränsvärde (IIB.d): max 840 g/l sprutfärdig blandning

Produktens VOC: < 640 g/l sprutfärdig blandning

Förvaring

Förvara nya produkter i obruten förpackning, och öppnade produkter med väl förslutet lock mellan 10°C och 35°C. Undvik för stora fluktuationer i temperatur; optimal förvaringstemperatur är $\pm 20^\circ\text{C}$.

- o Se TDS S9.01.02 Lagringstid CR-produkter

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.sikkensvr.com