

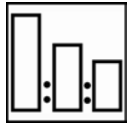
sikkens

Rally Black

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

Kuvaus

Sikkens Rally Black on matalakiiltainen musta pintamaali munakuorimaisella kiillolla.
Rally Blackin matalampi kiiloasteinen pintamaali on sopiva kun tarvitaan mattapintaista pinnan viimeistelyä.



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



Käytä Sikkens mittatikkua
Nr. 15 Vihreä

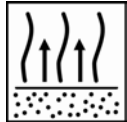


Ruiskun suuttimet:
1.2-1.5 mm

Ruiskutusaine:
1.7-2.2 bar ilman sisääntulossa.
HVLP max 0.6-0.7 baria ruiskun suuttimessa.



2 x 1 kerros



Kerrostenvälillä:
6-10 minuuttia 20°C:ssa

Ennen kuivatusta:
6-10 minuuttia 20°C:ssa



Tuote:	20°C:ssa	60°C:ssa
Autocryl Plus LV Thinner	8 tuntia	35 minuuttia
Autocryl Plus LV Accelerator	2 tuntia	15 minuuttia



Käytä sopivaa hengityssuojainta
Akzo Nobel Car Refinishes suosittelee käyttämään raitisilmanaamaria.

sikkens

Rally Black

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

Kuvaus

Sikkens Rally Black on matalakiiltainen musta pintamaali munakuorimaisella kiillolla. Rally Blackin matalampi kiiloasteinen pintamaali on sopiva kun tarvitaan mattapintaista pinnan viimeistelyä.

Sopivat pohjamateriaalit

Vanhat maalipinnat
Kaikki Sikkens pohjamaalit
GPR laminaatit

Tuote ja lisäaineet

	Rally Black
Kovettajat	Autocryl Plus LV Hardener P Hardeners (P25/P35)
Ohennin	Autocryl Plus LV Thinner
Plus Reducerit	Plus Reducer Fast; paikka- ja osamaalaukset, lämpötila-alue: 15°C-25°C. Plus Reducer Medium; paikka- ja osamaalaukset sekä suuret pinnat, lämpötila-alue: 20°C-30°C. Plus Reducer Slow; suuret pinnat ja ylimaalaukset, lämpötila-alue: 25°C-35°C. Plus Reducer Extra Slow; erittäin korkeisiin lämpötiloihin, lämpötila-alue: yli 35°C.
Kiihdyttimet	Autocryl Plus LV Accelerator; paikka ja osakorjaukset 15°C-25°C:ssa.
Lisäaineet	Autocryl Structure Paste: erillaisten pintakuvioiden aikaansaamiseksi.

Perusraaka-aineet

Rally Black: polyesteri- ja akryylihartseja
Kovettajat: polyisosyanaattihartsit

Pintojen esikäsittely



Poista kaikki epäpuhtaudet ennen pinnan maalausta sopivalla rasvanpoistoaineella.
Pese pinta ennen käsittelyä lämpöisellä vedellä ja pesuaineella, huuhtele pinta puhtaalla vedellä..



Viimeistelyhionta P500:lla

- *Esihionta voidaan suorittaa karkeammalla karkeuksilla; #P360 - #P400*
- *Noudata maksimissaan 100 karkeuseroja hioessaasi pintoja valmiiksi maalausta varten.*
- *Tarkemmat tiedot hionta askeleista ja karkeuksista TTS S8.06.02*



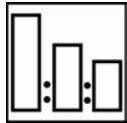
Viimeistelyhionta P1000:lla

- *Esihionta voidaan suorittaa karkeammalla karkeuksilla; #P600 - #P800*
- *Noudata maksimissaan 200 karkeuseroja hioessaasi pintoja valmiiksi maalausta varten.*
- *Tarkemmat tiedot hionta askeleista ja karkeuksista TTS S8.06.02*



Poista kaikki epäpuhtaudet ennen pinnan maalausta Rally Blackillä sopivalla rasvanpoistoaineella. Pyyhi myös pinta puhtaaksi pölyhiukkasista ennen maalausta.

Sekoitus



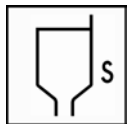
- 3 Rally Black
- 1 Autocryl Plus LV Hardener
- 2 Autocryl Plus LV Thinner

Sekoita Rally Black huolellisesti ennen kovettajan lisäystä, käytä mittatikkua nr. 15

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

Sekoita Rally Black huolellisesti ennen kovettajan lisäystä

Viskositeetti



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

16-17 sekunttia - DIN Cup 4 20°C:ssa.
13-14 sekunttia - DIN Cup 4 20°C:ssa.

Ruiskun suutin ja ruiskutuspain



Ruisku

Yläsäiliö

Suuttimet

1.2-1.5 mm

Ruiskutuspain

1.7-2.2 baria paineilman sisääntulossa
HVLP max 0.6-0.7 baria suuttimessa.

Työmenetelmä & Häivyty



Ruiskuta ohut tiivis tasainen kerros, anna haihtua 6-10 minuuttia.

Seuraavaksi märkä tasainen kerros, anna haihtua 6-10 minuuttia ennen kuivatusta.

- o Kerrosten välinen haihtumisaika on luonnollinen (ruiskutuksen kuluva aika) jos ruiskutat laajoja pintoja.
- o Päällemaalattavissa täyden kuivuksen jälkeen, hiottava mikäli ylitetään 24 tuntia.

Käyttöaika

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

3 tuntia 20°C:ssa.
1 ½ tuntia 20°C:ssa.
1 ½ tuntia 20°C:ssa.

Kerrospaksuus

Ohjeiden mukaan ruiskutettuna: 40 µm

Kuivumisajat

Erillisellä uunilla varustetut maalamot: Anna haihtua 5 minuuttia ennen erilliseen uuniin siirtämistä, mikäli uunissa on 60°C:een lämpötila valmiina .


Kaikki kuivumisajat perustuvat ohjeiden mukaiseen ruiskutukseen ja kohdelämpötilaan.

Asettakaa kuivumislämpötila niin, että kohde saavuttaa 60°C:een lämpötilan.

sikkens


Rally Black

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

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

20°C	Pölykuiva	15 minuuttia	15 minuuttia
	Käsittelykuiva	8 tuntia	2 tuntia

60°C	Pölykuiva	5 minuuttia	5 minuuttia
	Käsittelykuiva	35 minuuttia	15 minuuttia

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

20°C	Pölykuiva	20 minuuttia	15 minuuttia
	Käsittelykuiva	5 ½ tuntia	1½ tuntia

60°C	Pölykuiva	5 minuuttia	5 minuuttia
	Käsittelykuiva	25 minuuttia	15 minuuttia

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

20°C	Pölykuiva	20 minuuttia	
	Käsittelykuiva	8 tuntia	

60°C	Pölykuiva	7 minuuttia	
	Käsittelykuiva	35 minuuttia	



Käsittelykuiva noin 10 minuutin kuluttua.
Anna haihtua 5 minuuttia ennen infrapuna kuivatusta
Kuivatettavan osan pintalämpötila ei saa ylittää 100°C:ta kuivatusvaiheen aikana.
Lisätietoja infrakuivatuksesta; katso T.I.S 7.9 Infrapuna kuivatus CR Tuotteille.



sikkens

Rally Black

VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

Riittoisuus

Ohjeiden mukaan ruiskutettuna, teoreettinen menekki on: $\pm 9 \text{ m}^2/\text{litra}$ ruiskutusvalmista seosta.

Käytännön riittoisuus riippuu monista tekijöistä kuten kappaleen muodosta, pinnanlaadusta, työmenetelmistä ja olosuhteista.

Välineiden puhdistus

Sikkens liuotin, Guncleaner tai Wilco tinneri

VOC

EU:n raja-arvo tälle tuotteelle on(tuote luokka: IIB.e) ruiskutusvalmiille seokselle max. 840 g/litraa VOC.
VOC määrä tälle tuotteelle on ruiskutusvalmiille seokselle max. 676 g/litra.

Varastointi

Varastoi uudet avaamattomat ja avatut purkit korkki suljettuna 20°C lämpötilassa
Vältä lämpötilan vaihteluja varastoinnin aikana.
o *Tuotteiden säilyvyys T.I.S S9.01.02*

Akzo Nobel Car Refinish AB.

Osoite: Malmarintie 20, Hakkila, PL 104, 01301 Vantaa

Puh: + 358 20 7501501

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, ellemmme nimenomaisesti ja kirjallisesti ole siihen myöntyneet. Mynnin 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 kokemuksen 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