

Kaksikomponenttinen, nopeasti kuivuva VOC-hyväksytty yksikerrosmaali Dynacoat-pohjamaalien päälle.
Kaikenkokoisiin korjausmaalauksiin; erinomainen kiilto, tasoittuvuus sekä kestävyys.

**SEKOITUSSUHDE**

2 osaa 2K Topcoat 420
1 osa Hardener 420
+ 20% Thinner 420

**MITTATIKKU**

Dynacoat-mittatikku D1

**RUISKU**

Ruiskun materiaalisuutin: 1.2-1.4 mm
Ruiskutuspaino: 2.0-2.2 bar ruiskun "kahvassa"*

*Tarkista ruiskunvalmistajan ohjeistus

**RUISKUTTAMINEN**

2 yksittäistä kerrosta;
- Ohut tasainen kerros, välihaihdunnan jälkeen täysi tasainen kerros

**HAIHDUNTA**

1 -3 minuuttia kerrosten välillä, 5 minuuttia ennen kiihdytettyä kuivausta

**KUIVUMISAIKA**

12 tuntia 20°C:ssa
30 minuuttia 60°C:ssa

**SUOJAIMET**

Käytä soveltuvia henkilökohtaisia suojaimia.

Akzo Nobel Car Refinishes suosittelee käyttämään raitisilmanaamaria.

TUOTE JA LISÄAINEEET	A-komponentti (väri): B-komponentti (kovettaja): C-komponentti (ohenne):	Dynacoat 2K Topcoat 420 Dynacoat Hardener 420 Dynacoat Thinner 420
RAAKA-AINEPOHJA	Dynacoat 2K Topcoat 420: Dynacoat 420 Hardener:	Polyesteri- ja akryylihartsit Poly-isosyanaattihartsit
SOPIVAT POHJA-MATERIAALIT	Vanhat maalipinnat Dynacoat Filler 6100 Duo Dynacoat 1K Plastics Primer Dynacoat 1K Primer Grey Dynacoat 2K Epoxy Primer	
PINTOJEN ESIKÄSITTELY	Kuivahionta P400-P500 tai vesihionta P800-P1000	
SEKOITTAMINEN	2 tilavuusosaa 1 tilavuusosa + 20%	Dynacoat 2K Topcoat 420 Dynacoat Hardener 420 Dynacoat Thinner 420
VISKOSITEETTI	17 - 22 sekuntia (DIN-kuppi 4, 20°C)	
KÄYTTÖAIKA (20°C)	45 minuuttia kovettajan lisäämisen jälkeen	
RUISKUN ASETUKSET	Ruisku: Yläsäiliö:	Materiaalisuutin: 1.2 - 1.4 mm
		Ruiskutusaine: 2.0 – 2.2 bar* (HVLP enintään 0.7 bar ilmasuuttimessa)
		*Tarkista ruiskunvalmistajan ohjeistus
RUISKUTTAMINEN	Ruiskuta ohut tasainen kerros, anna haihtua 1-3 minuuttia 20°C:ssa. Viimeistele pinta ruiskuttamalla täysi tasainen kerros. Vallitsevat olosuhteet (lämpötila, ilmanvaihto) vaikuttavat merkittävästi haihtumisaikaan. Ennen kiihdytettyä kuivatusta anna haihtua 5 minuuttia.	
TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTAMINEN	Nitroselluloosatinneri (pesutinneri) tai Dynacoat-ohenne	

KERROSVAHVUUS 25 – 30 µm / kerros

KUIVUMINEN 12 tuntia (20°C) / 30 minuuttia (60°C)

TEOREETTINEN RIITOISUUS Ruiskutusvalmis seos 1µm kuivakalvopaksuudella; ± 400 m²/litra*Käytännön riittoisuus riippuu monista tekijöistä kuten kappaleen muodosta ja pinnanlaadusta, värisävystä, työmenetelmästä ja vallitsevista olosuhteista.*

SÄILYVYYS Ilmoitetut säilyvyysajat taataan kun tuotteet säilytetään avaamattomina 20°C lämpötilassa.Korkeat lämpötilat ja merkittävät lämpötilanvaihtelut lyhentävät säilyvyysaikoja. Tuotteet toimivat optimaalisesti varastoimalla ne avaamattomina, suositellussa käyttölämpötilassa.

HYLLYIKÄ (20°C)

2K Topcoat 420 -sekoitussävyt:	4 vuotta
Hardener 420 -kovettaja ja Thinner 420-ohenne:	1 vuosi

VOC **2004/42/IIB(d)(420)420**
EU:n VOC-maksimiarvo tälle tuotekategorialle (IIB.d) ruiskutusvalmiina on 420 g/l.
Tämän tuotteen VOC-arvo ruiskutusvalmiina on enintään 420 g/l.

Akzo Nobel Car Refinishes AB
Rälssitie 7C, PL 138, 01531 Vantaa
+358 10 8419 559**VAIN AMMATTIMAISEEN TOIMINTAAN - HENKILÖKOHTAISIA SUOJAVARUSTEITA EDELLYTETÄÄN KÄYTETTÄVIKSI**

TÄRKEÄ ILMOITUS Tällä selosteella esitetty informaatio ei ole tarkoitettu tyhjettäväksi ja se perustuu tämän hetkiseen 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 maalattavan osan 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, ellemmä nimenomaisesti ja kirjallisesti ole siihen myöntyneet. Myynnin 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 kokemuksien ja jatkuvaan kehitykseen perustuvan politiikkamme perusteella. Käyttäjän vastuulla on varmistaa ennen tuotteen käyttämistä, että tämä seloste on ajantasainen. Tässä selosteessa mainitut tuotemerkit ovat AkzoNobelin tai sille lisensoituja tavaramerkkejä.

PääkonttoriAkzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.dynacoat.com