



TEKNOLOGISK
INSTITUT

Rustbeskyttelse

VKO-R

Årsberetning

2005



VKO-R sekretariatet

Indholdsfortegnelse

Forord	3
Organisation	5
Kontrolstatus	6
Prisniveau	14

Bilag

VKO-R godkendte rustbeskyttelsescentre	16
Produktliste.....	25

Forord

Hermed Årsberetningen for VKO-R 2005.

Status den 10. marts 2006 er at i alt 82 rustbeskyttelsescentre er optaget i VKO-R ordningen, repræsenteret ved 4 produktleverandører, med produkter kendt under handelsnavnene DINITROL – TEKTRON – MERCASOL og TECTYL. I alt er 11 nye centre blevet optaget i løbet af 2005 samt et enkelt center i starten af 2006. Herudover er der to centre som pt. ansøger om optagelse, og som følge heraf forventes disse at blive optaget i 1. halvår 2006.

Vi har måttet tage afsked med 4 centre, som enten har ophørt med at rustbeskytte biler eller af anden grund har afhændet firmaet til anden side.

I alt 5 centre har været igennem en skærpet kontrol, hvor de påtalte udviklingspunkter har ført til forbedringer i kvaliteten af det udførte arbejde på de 4 af centrene. Et enkelt center opnåede ikke tilstrækkelige kvalitetsforbedringer, hvorefter vi var nødsaget til at ekskludere centeret fra VKO-R ordningen i henhold til de gældende Vedtægter og Teknisk Protokol i kvalitetskonceptet.

I 2005 er der foretaget stikprøvekontrol på i alt 537 køretøjer, hvilket er 123 køretøjer mere end i 2004. Trods godkendelser forekom der dog fortsat en hel del mindre fejl, hvilket naturligvis er beklageligt. Men der kan trods alt spores en forbedring set i forhold til foregående år, også henset til et større antal stikprøvekontrollerede køretøjer. Der henvises til forklaringer som at 2005 har været ét af de travleste år, der er oplevet i rustbeskyttelsesbranchen, med periodevise kraftige spidsbelastninger og mangel på kvalificeret tilgang af personale som én af årsagerne til fejl.

Bilerne er blevet mere komplekse og tidskrævende at behandle, ikke mindst som følge af stort arbejde med mange skærme og dækplader, som skal afmonteres, og efterfølgende samling og slutrengøring. En grundig afvaskning og efterfølgende tørring tager tid, sammenholdt med rustinspektion af primært køretøjets bund og skærme, inden den egentlige behandling foretages.

Der er i branchen fortsat udskiftninger af personale ude på centrene. Oplæringen er tidskrævende, og personalet erhverver først de fornødne erfaringer og bliver rutineret ved at arbejde fysisk med de forskellige discipliner inden for behandlingsproceduren, under grundig vejledning og overvågning af centerets kvalitetsansvarlige.

Teknologisk Institut, som foretager VKO-R stikprøvekontrollerne på centrene, fornemmer at der generelt bliver lagt omhu og grundighed i det daglige arbejde. Som det også fremgår af statistikmaterialet, er de besigtigede biler i 2005 som helhed behandlet med god kvalitet og i øvrigt effektivt, i henhold til behandlingsanvisninger for det enkelte køretøj. Centrene behandlinger er foretaget med en absolut god forebyggende effekt mod rust.

Teknologisk Institut, Automobilteknik udtager biler til anmeldt stikprøvekontrol, ud fra indsendte kvalitetsikringsblanketter, som centrene skal udlevere ved behandling af den enkelte bil. Enkelte centre har fortsat lidt problemer med systematisk udlevering af blanketter, hvilket vil blive indskærpet overfor centrene i 2006. Ved de uanmeldte stikprøvekontroller er det dagsproduktionen, som er genstand for stikprøvekontrol. Vi lægger vægt på at en erkendt fejl eller mangler ved en behandling, bliver vist for den enkelte sprøjteoperatør for at undgå systematiske fejl eller gentagelser.

I den forbindelse henvises til denne rapport side 7: Top 10 over fejl, som fremtræder hyppigst i forbindelse med stikprøvekontrollerne.

Kunderne, som inviteres til stikprøvekontrol, møder op med en hyppighed som ligger over 90%. Der udvises fra centrenes kunders side generelt stor interesse i gennemgangen og resultatet i helhedsvurderingen for den enkelte bil, hvilket skaber tillid til behandlingens udførelse og tillid til centrenes kvalitetsniveau.

Der er ikke i 2005 afholdt kursus for sprøjteoperatører, men en gennemførelse af kursus med introduktion af produktnyheder, blev afholdt i marts og april 2005, i Dinitrol-regi, med deltagelse af ca. 45 medarbejdere fra centrene.

Desuden har Teknologisk Institut afholdt enkelte ”minikurser” på centerniveau.

Vi finder ikke, at det er blevet nemmere med årene at foretage supplerende rustbeskyttelse af biler, tværtimod. Biler er i dag fyldt med skjolde og dækplader med ledninger – elektriske følere – dæmpningsmaterialer, sealinger og skumblokke, hvor den opmærksomme operatør til stadighed skal holdes ajour i form af sprøjteanvisninger og tekniske meddelelser.

Der har i årets løb været løbende korrespondancer og dialog med autobranchen og bilimportørerne. Der er i 2005 solgt rigtig mange nye biler, og der er helt klart en stigende forståelse for supplerende rustbeskyttelse på selv helt nye biler. Supplerende rustbeskyttelse kan foretages inden kunden modtager den nye bil, eller anbefaling om behandling inden for de første 6 måneder. Flere forhandlere har været nødt til at fokusere på emnet supplerende rustbeskyttelse, da det ofte er et naturligt led i det direkte salg af en bil.

Medvirkende årsag til kundernes interesse for emnet har været offentliggørelse af KI-Report 2005:3E fra det Svenske Korrosionsinstitut i juni 2005.

Teknologisk Institut, Automobilteknik finder at samarbejdet og dialogen med den samlede branche er god, hvilket er en vigtig forudsætning for et højt kvalitetsmæssigt slutprodukt, og dermed velorienterede og tilfredse kunder.

VKO-R ordningen har hen over året været omtalt i flere avisartikler, i landsdækkende aviser samt i den lokale presse, som følge af pressemeddelelser udleveret som anerkendelse for udførelse af kvalitetsarbejde af høj karat.

Desuden er en informativ plakat ”Tid til rustbeskyttelse” tilsendt ca. 1.500 af Teknologisk Instituts kunder og samarbejdspartnere inden for autobranchen, i februar måned 2006.

Hjemmesiden www.teknologisk.dk/rustbeskyttelse har fortsat stor søgning.

Jan Helbo

Ledende VKO-R konsulent og sekretær i kontroludvalget

Organisation

Pr. 10. marts 2006 består VKO-R af:

Kontroludvalg

- Mogens Vestergaard Hansen, Corrpro A/S
- Jørgen Ohmsen/Jesper Ohmsen Tektrol Anti Rust
- Martin Hansen/Knud Mathisen Nitram Oil A/S
- Jørgen Jørgensen, FDM
- Kristian Eldam, Teknologisk Institut (formand)
- Jan Helbo, Teknologisk Institut (sekretær)

Leverandørgruppen

- Bjarne Christensen & Mogens Vestergaard Hansen, Corrpro A/(Dinitrol)
- Jørgen Ohmsen & Jesper Ohmsen, Tektrol Mineralolier A/S (Tektrol)
- Martin Hansen & Knud Mathiesen, Nitram Oil A/S (Mercasol)
- Paul Bork, Valvoline Danmark A/S (Tectyl)

Kontrolstatus

Statistik 2005

PowerPoint dias 1-13



Statistik VKO-R

2005

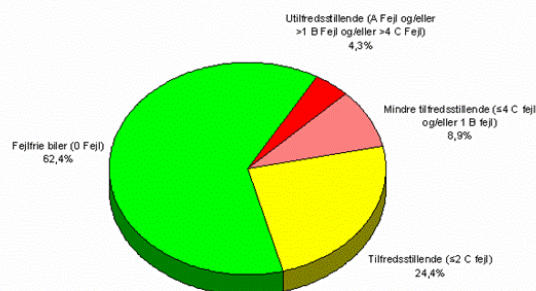
Statistik 2005

Konsulent Jan Helbo
Industri & Energi,
Automobilteknik
29.01.2006



Kvalitet af udført rustbeskyttelse

01.01.2005 - 31.12.2005



Antal Kontrollerede biler : 537

	Utilfredsstillende (A Fejl og/eller >1 B Fejl og/eller >4 C Fejl)	23
	Mindre tilfredsstillende (≤4 C fejl og/eller 1 B fejl)	48
	Tilfredsstillende (≤2 C fejl)	131
	Fejlfrie biler (0 Fejl)	335

Generelt



TEKNOLOGISK
INSTITUT

Forparti, karrosseri
Tværvange
39 Tværvange med konsol for køler (9,6 %)
Midterparti, karrosseri
Bundsektion
37 Bagvange - over bagbro (9,1 %)
Dørpanel
36 Rustbeskyttelse - dørpaneler (8,9 %)
Forparti, karrosseri
Forvange
36 Forvanger (længde) i motorrum (8,9 %)
Midterparti, karrosseri
Bundsektion
21 Traverser (5,2 %)
Forparti, karrosseri
Forskærm
19 Hjulbælter (4,7 %)
Forkofanger
13 Rustbeskyttelse - kofangerbefæstigelse (3,2 %)
Forskærm
11 Fjederbenstænger - hjulbælter (2,7 %)
Midterparti, karrosseri
Mekaniske komponenter
11 Rustbeskyttelse bremse- og hydraulikrør (2,7 %)
Bundsektion
10 Tværvanger (2,5 %)

Top 10 over fejl



TEKNOLOGISK
INSTITUT

Bilmærke	Antal	%
Toyota	77	14,3
Ford	50	9,3
VW	47	8,7
Opel	42	7,8
Mazda	40	7,4
Suzuki	38	7,1
Hyundai	37	6,9
Citroen	28	5,2
Peugeot	27	5,0
Fiat	24	4,5
Skoda	24	4,5
Nissan	19	3,5
Kia	14	2,6
Renault	11	2,0
Volvo	10	1,9
Seat	8	1,5
BMW	7	1,3
Mercedes	7	1,3
Mitsubishi	7	1,3
Chevrolet	6	1,1
Honda	6	1,1
Audi	2	0,4
Saab	2	0,4
Alfa Romeo	1	0,2
Cherokee	1	0,2
Daewoo	1	0,2
MAN	1	0,2
Ukendt	1	0,2

Biler fordelt på bilmærker

Mærke	Model	Antal
Toyota	Corolla	26
Mazda	626	20
Toyota	Avensis	19
Ford	Mondeo	17
Opel	Astra	17
VW	Polo	15
Fiat	Punto	14
Peugeot	206	14
Toyota	Yaris	14
VW	Golf	13
Ford	Focus	12
Hyundai	Getz	12
Opel	Vectra	12
Suzuki	Vitara	10
Hyundai	Matrix	9
Opel	Corsa	9
Suzuki	Wagon R	9
Toyota	Carina	9
Nissan	Primera	8
Skoda	Felicia	8
Mazda	6	7
Nissan	Almera	7
Peugeot	406	7
Skoda	Fabia	7
Skoda	Octavia	7
Suzuki	Alto	7
Citroen	Saxo	6
Ford	Escort	6
Hyundai	Accent	6
Kia	Ukendt	6
Citroen	Berlingo	5
Ford	Fiesta	5
Ford	Focus C-MAX	5
Hyundai	Sonata	5
Suzuki	Liana	5



TEKNOLOGISK
INSTITUT

Biler fordelt på modeller

Årgang	Antal	i %
1986	2	0,4
1987	1	0,2
1988	1	0,2
1989	1	0,2
1990	3	0,6
1991	3	0,6
1992	5	0,9
1993	8	1,5
1994	11	2,0
1995	17	3,2
1996	18	3,4
1997	19	3,5
1998	49	9,1
1999	39	7,3
2000	53	9,9
2001	50	9,3
2002	30	5,6
2003	23	4,3
2004	55	10,2
2005	113	21,0
Ukendt	36	6,7
I alt	537	



TEKNOLOGISK
INSTITUT

Biler fordelt på årgange



TEKNOLOGISK
INSTITUT

Antal biler pr år Antal centre

150	1
220	1
300	2
325	1
350	3
400	7
450	8
500	12
550	1
600	5
650	2
700	1
750	1
800	2
850	1
900	2
1000	1
1100	3
1200	6
1400	1
1500	3
1600	2
1700	1
1800	1
2000	3
2300	1
2500	1
2800	1
3000	1
4200	1

I alt 70195 biler

Behandlede biler pr. center pr. år



TEKNOLOGISK
INSTITUT

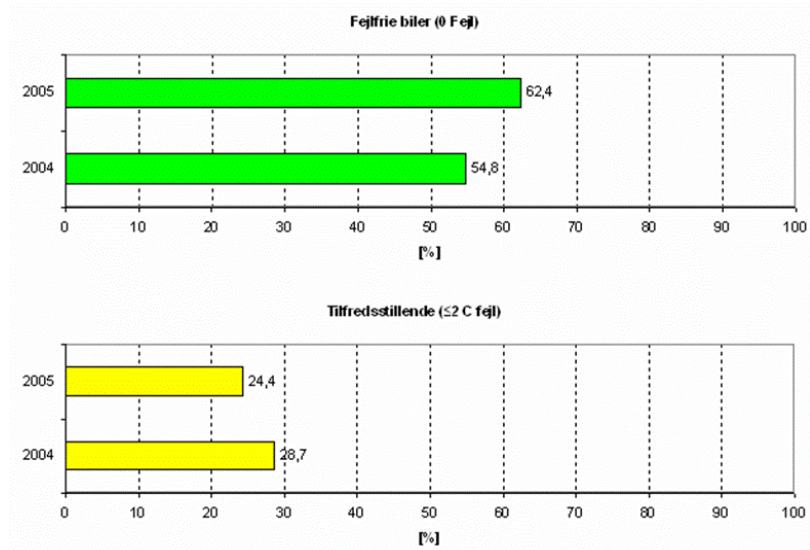
Antal ansatte Centre

1	26
2	22
3	10
4	10
5	5
8	1
173	74

Antal Ansatte



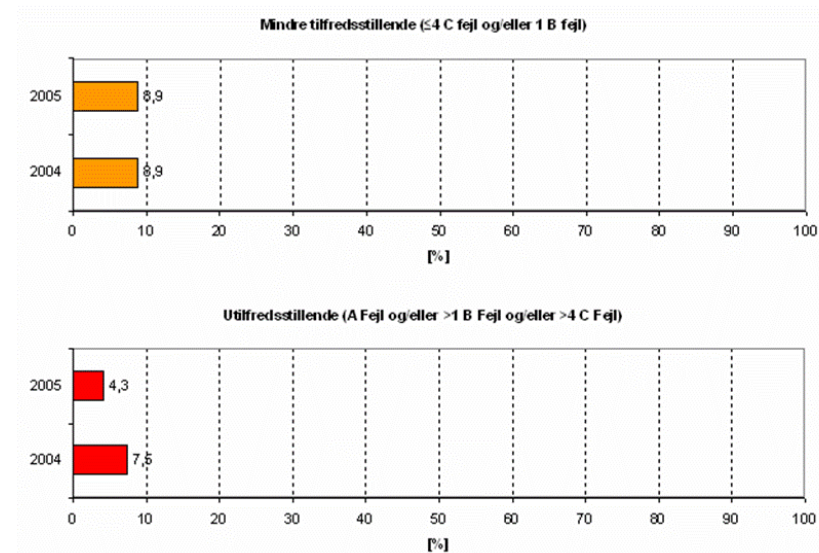
TEKNOLOGISK
INSTITUT



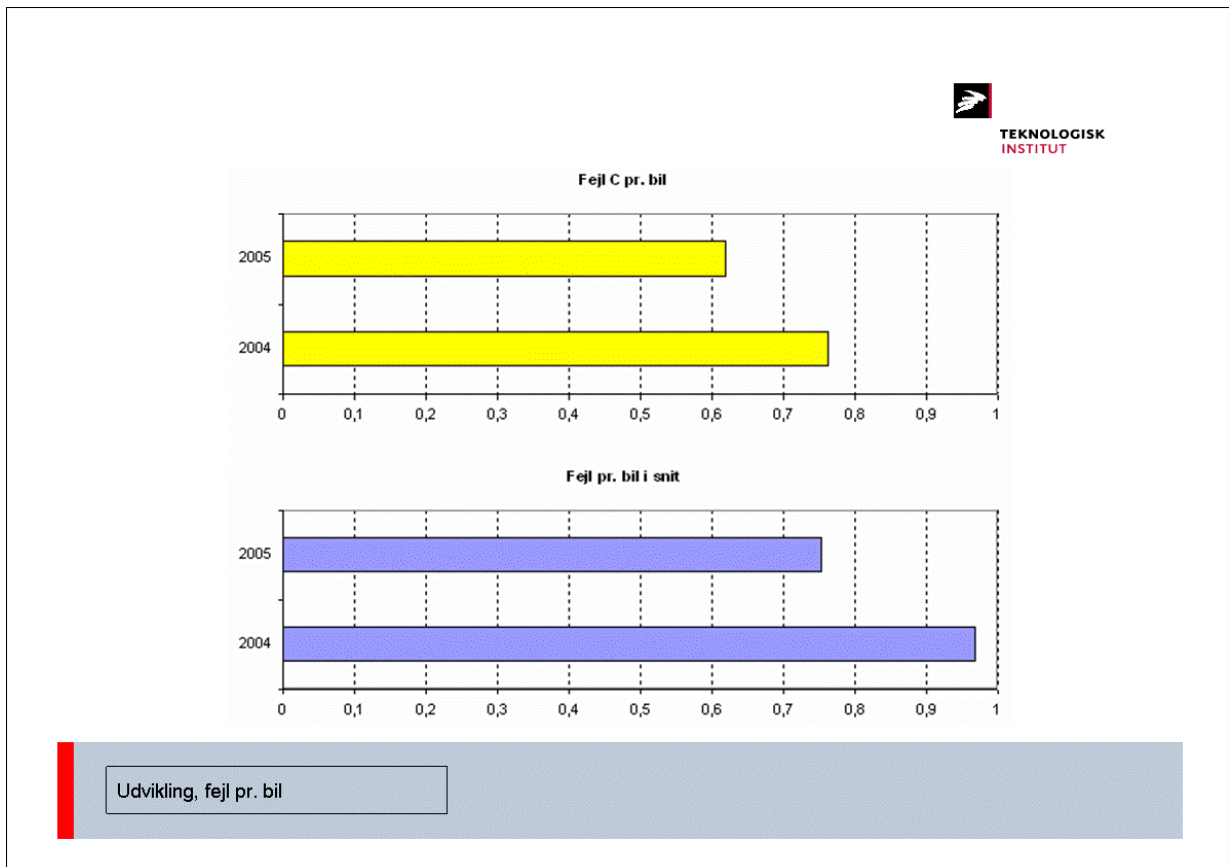
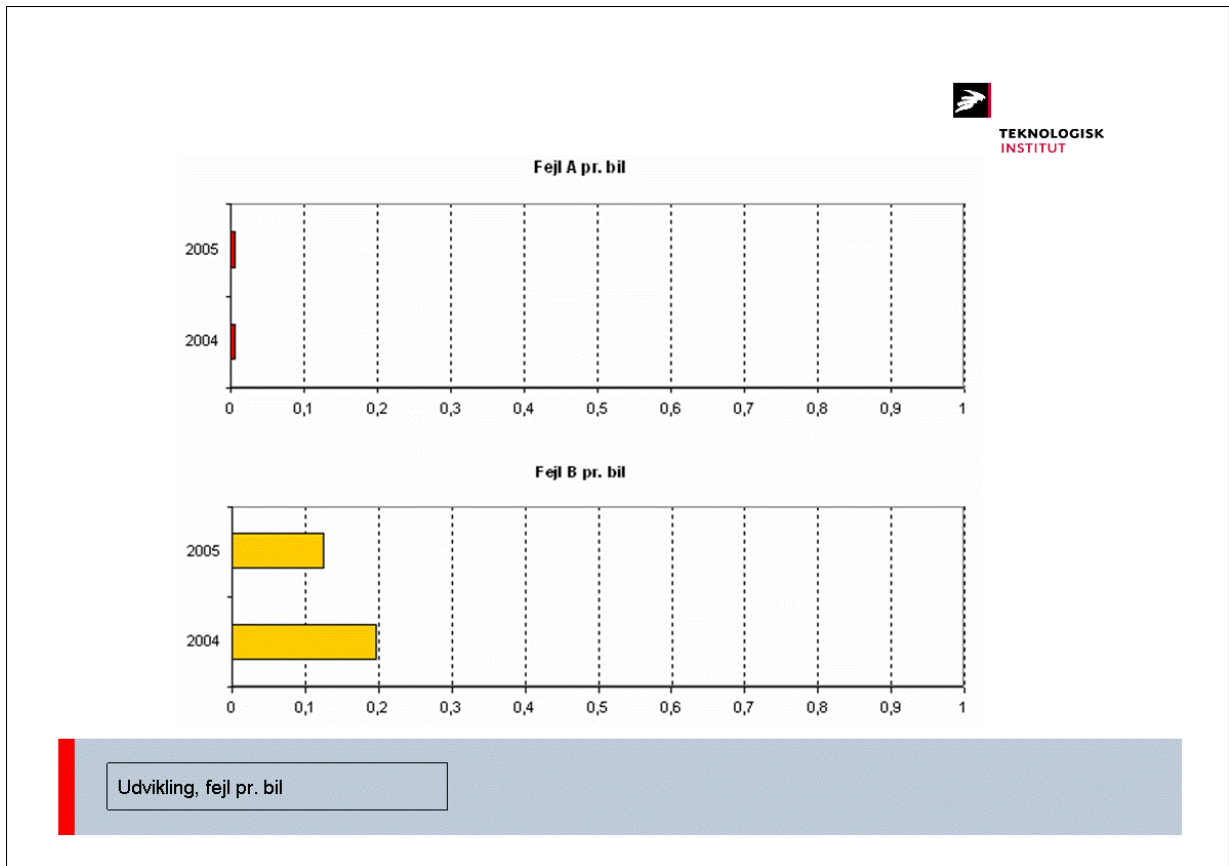
Udvikling, bedømmelse



TEKNOLOGISK
INSTITUT

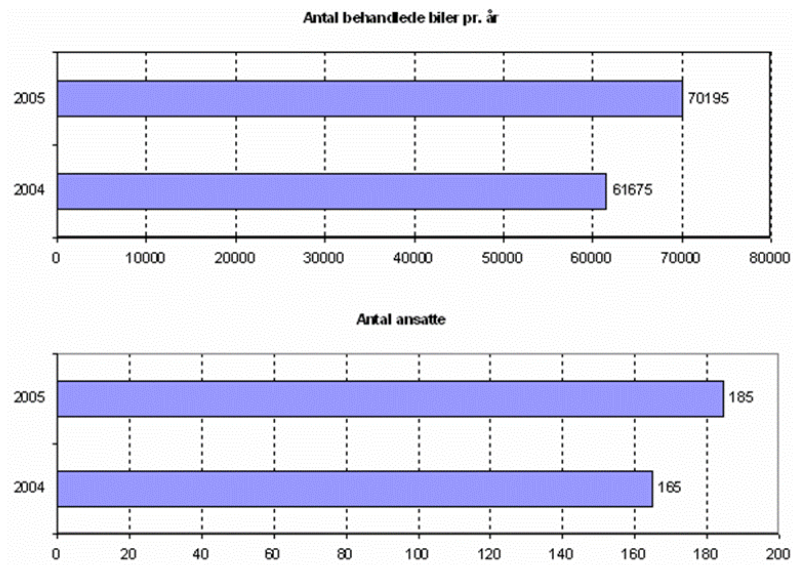


Udvikling, bedømmelse





TEKNOLOGISK
INSTITUT



Udvikling, antal ansatte, antal behandlede biler

Prisniveau 2006

Kr.

Uforbindende informationsmøde på centre, der ikke er tilsluttet kontrolordningen VKO-R	1.940,00
Optagelsesbesøg, inkl. kontrol af 4 behandlede biler	5.770,00
Kontingent, centre, kategori A (0-800 biler/år)(1 besøg/år) (å/5-6 biler).....	6.475,00
Kontingent, centre, kategori B (801-1.600 biler/år)(2 besøg/år) (å/5-6 biler)	12.590,00
Kontingent, centre, kategori C (1.601 og derover/år)(3 besøg/år) (å/5-6 biler).....	18.885,00
Skærpet kontrolbesøg - Besøgskontingent.....	6.715,00
Halvårskontingent, leverandører.....	9.990,00
Halvårskontingent, leverandør (Corrpro A/S)	12.500,00
Leverandør, indmeldelsesgebyr	75.000,00

VKO-R materiale

1 stk. godkendesskilt nr. 2 til centeret ”Kvalitet af rustbeskyttelse”	275,00
500 stk. ”Kvalitetssikringsblanket”, til ilægning i behandlede biler.....	305,00
1.000 stk. ”Kvalitetssikringsblanket”, til ilægning i behandlede biler.....	605,00
2.000 stk. ”Kvalitetssikringsblanket”, til ilægning i behandlede biler.....	1.160,00
1 stk. acrylholder for pjece: ”Rustbeskyttelse”	32,00
100 stk. pjece: ”Rustbeskyttelse – Gør det rigtigt første gang - og få mest for pengene”. Til anbringelse hos autoværksteder, og hos andre samarbejdspartnere.....	116,00
1 stk. plakat (A2): ”Tid til rustbeskyttelse”	20,00
10 stk. miniplakat (A4): ”Tid til rustbeskyttelse”	10,00
Ekspeditionsgebyr.....	50,00

Reklamationsbehandling (undersøgelse/rapportering) foretages efter regning.

Priserne er ekskl. moms. I priserne er inkluderet tidsforbrug til sekretariatsfunktion, herunder bl.a. telefontjeneste, udarbejdelse af artikler, notater, blanketter, skilte og årsberetning, kontroludvalgs-møder, medlemsmøder og deltagelse i uddannelsesprojekter.

Udarbejdning og afholdelse af kursus, foretages efter regning.

Tidsforbruget samt rejseomkostninger til kontrolfunktionen er indeholdt i priserne, herunder udvælgelse og skriftlig indkaldelse af biler samt udarbejdelse af rapporter.

Bilag:

VKO-R godkendte rustbeskyttelsescentre

VKO-R Rustbeskyttelsescentre den 13. marts 2006

Amager Dinitrol Center Tømmerup Stationsvej 8 2770 Kastrup	32 52 69 66 (1)	Dinitrol
Anti Rust Bondovej Bondovej 17 5250 Odense SV	66 17 44 45 (3)	Tektrol
Anti-Rust Frederiksværk Hanehovedvej 54 3300 Frederiksværk	47 72 32 32 (1)	Dinitrol
Anti-Rust Herning A/S Neksøvej 6 7400 Herning	97 12 71 09 (3)	Dinitrol
Anti-Rust Holbæk Tåstruphøj 19 4300 Holbæk	59 44 00 15 (2)	Dinitrol
Anti-Rust Roskilde Darupvang 23 4000 Roskilde	46 35 01 37 (3)	Dinitrol
Autogården Ikast A/S Eli Christenssensvej 4 7430 Ikast	97 15 44 56 (1)	Dinitrol
Ballerup Dinitrol Center Metalbuen 26 2750 Ballerup	44 97 44 99 (2)	Dinitrol
Bilcenter Vendsyssel Mineralvej 21 B 9220 Aalborg Øst	98 10 30 30 (1-HMAK)	Dinitrol
Breitenstein Biler A/S Randersvej 4 4800 Nykøbing F	54 85 22 66 (1)	Mazda, Suzuki, Dinitrol
Antirust Nordsjælland ApS Ådalsvej 50 2970 Hørsholm	45 76 44 44 (2)	Mercasol
D & C Rustbeskyttelse ApS Gl. Køge Landevej 71 2500 Valby	36 16 33 66 (3)	Dinitrol
Dansk Lakering Huginsvej 27 4100 Ringsted	57 61 72 15 (1)	Tektrol /Danotrol
Dansk Rustbeskyttelse & Billeje ApS Formervangen 44 2600 Glostrup	43 45 71 01 (2)	Dinitrol - Mercasol

Daugaard Biler A/S Vandtårnsvej 81 2860 Søborg	39 67 26 22 (1)	Toyota, Mercasol
Dinitrol Hadsten Over Hadstenvej 22 8370 Hadsten	86 98 18 99 (1)	Dinitrol
Dragsbæk Auto og rustbeskyttelse Simons Bakke 74 7700 Thisted	97 92 27 36 (1)	Dinitrol
Ellegaards Undervognscenter Ingemanns Allé 57 6700 Esbjerg	75 47 05 11 (1)	Dinitrol
Erling Høi-Nielsen Elholm 21 6400 Sønderborg	74 43 20 00 (1)	Toyota, Dinitrol
Esbjerg Undervognscenter Håndværkervej 36, Sædding 6710 Esbjerg V	75 15 05 60 (1)	Mercasol
Frederikssund Anti-Rust ApS Holmensvej 15 3600 Frederikssund	47 31 56 01 (2)	Dinitrol
Fyns Undervognscenter ApS Holkebjergvej 62 5250 Odense SV	66 17 13 00 (2)	Dinitrol
Fårevejle Autolakering Ordrupvej 21-23 4540 Fårevejle	59 65 30 30 (1)	Dinitrol
G.T.S. Anti Rust Center Bregnerødvej 132 3460 Birkerød	45 82 77 02 (2)	Dinitrol
Gentofte Undervognscenter ApS Mesterlodden 35 2820 Gentofte	39 68 16 22 (2)	Dinitrol
Hadsund Undervognscenter Mestervænget 9560 Hadsund	98 57 33 33 (3)	Dinitrol
HN Autocenter Centervej 4 8560 Kolind	86 39 24 66 (2)	Dinitrol
Horsens Undervogns Service Alrøvej 11 8700 Horsens	75 62 33 45 (1)	Dinitrol

Hvidovre Anti Rust Center ApS H.J. Holstvej 8 2610 Rødovre	36 70 03 54 (3)	Dinitrol
Ivan Johansen Bilar Hoyviksvegur 63 3800 Torshavn	00 31 36 66 (1) (9-10 biler)	Dinitrol
Jørgen Caspersen ApS Tinglykke 5 6500 Vojens	74 54 24 63 (1)	Dinitrol
K.B. Thruø & Søn ApS Arresøvej 27 8240 Risskov	86 17 44 59 (2)	Dinitrol
K.T. Biler Viaduktvej 8 7000 Fredericia	75 92 90 44 (1)	Dinitrol
Kjærsgaard Auto Himmerland A/S Markvænget 4 9600 Års	98 62 26 66 (1)	Daewoo, Nissan, Dinitrol
Knudlund Antirust Knudlundvej 19 8653 Them	86 84 77 88 (1)	Dinitrol
Kolding Anti-Rust Bilplejecenter Albuen 70 6000 Kolding NV	75 50 43 55 (2)	Dinitrol
Kurt Thomasen Automobiler Parallelvej 6 8620 Kjellerup	86 88 14 22 (1)	Opel, Dinitrol
L.T. Auto Toftegårdsvej 2 8362 Hørning	86 92 33 75 (1)	Dinitrol
Lemvig Anti-Rust Transportvej 1 7620 Lemvig	97 82 32 55 (2)	Dinitrol
Lindenskov Mercasol Center & Autopleje Industrivej 7 4450 Jyderup	5925 12 52 (1)	Mercasol
M. Skotte Saksøbing A/S Nykøbingvej 8 4990 Saksøbing	53 89 42 85 (1)	Opel, Dinitrol
Nissan Fjerritslev Svinkløvvej 87 9690 Fjerritslev	98 21 16 00 (1)	Daewoo, Nissan, Dinitrol

Nyborg Antirust & Bilpleje Falstervej 23 5800 Nyborg	65 31 77 78 (1)	Dinitrol
Opel i Nakskov Rjukanvej 1 4900 Nakskov	54 92 40 20 (1)	Dinitrol
Preben Olsen Automobiles Finlandsgade 31 4690 Haslev	56 31 12 60 (1)	VW, Dinitrol
Rødovre Anti Rust Center Hvidsværmervej 158 2610 Rødovre	44 53 08 06 (3)	Dinitrol
S. Søndergaard Biler ApS Bygmarken 3 3650 Ølstykke	47 17 70 00 (1)	Toyota, Dinitrol
Silkeborg Antirust Navervej 19 8600 Silkeborg	86 81 32 42 (2)	Dinitrol
Skagens Anti-Rust Håndværkervej 8 9990 Skagen	98 45 00 07 (1)	Dinitrol
Skalborg Undervognsservice Frederikstadvej 12 9200 Aalborg SV	98 18 58 05 (2)	Dinitrol
Skive Antirust Mar. Jensensvej 1 E 7800 Skive	97 51 13 55 (2)	Dinitrol
Tektrol Anti Rust Aasiaatvej 7 A 5700 Svendborg	62 80 00 48 (1)	Tektrol
Svendborg Motor Co. A/S Odensevej 26 5700 Svendborg	62 21 32 32 (1)	Mazda, Opel, Suzuki, Dinitrol
Sydjydsk Undervognscenter Jernet 15 6000 Kolding	75 52 95 07 (2)	Dinitrol
Sydkystens Rustbeskyttelses Center Baldersbækvej 20 B 2635 Ishøj	43 99 24 44 (2)	Dinitrol
Søren Pihl Bakkegårdsvej 202 B 3050 Humlebæk	49 19 30 60 (1)	Dinitrol

Tektrol Anti Rust Ibæk Strandvej 19 C 7100 Vejle	75 82 68 10 (1)	Tektrol
Tektrol Anti Rust Kornbuen 6 4700 Næstved	55 77 37 37 (2)	Tektrol
Tektrol Anti Rust Rugvænget 27 8500 Grenå	86 32 68 00 (1)	Tektrol
Tektrol Anti-Rust Dalumvej 60 5250 Odense SV	66 11 65 58 (3)	Tektrol
Tektrol Anti-Rust A/S Kristrupvej 162 8900 Randers	86 40 11 11 (2)	Tektrol
Tønder Antirust & Bilpleje Fabriksvej 14 6270 Tønder	74 72 45 44 (1)	Dinitrol
Varde Antirust Center Tømmervej 11 6800 Varde	75 22 36 33 (1)	Tectyl - Mercasol
Vejle Autoglas & Anti-Rust Center Niels Finsensvej 7A 7100 Vejle	76 40 03 40 (2)	Dinitrol
Vestbyens Auto Banetoften 70 7500 Holstebro	97 41 45 11 (1)	Dinitrol
Vestsjællands Anti-Rust Center Hovvej 24 B, Ubby 4490 Jerslev	53 49 51 55 (2)	Dinitrol
Villys Undervognsservice Blytækkervej 4 8800 Viborg	86 62 52 11 (2)	Dinitrol
Bilcenter Fyn A/S Odensevej 45 63 62 21 64 5750 Ringe	62 62 21 12 (1)	Mazda, Suzuki, Dinitrol
Antirust Nordsjælland ApS Industriskellet 23 3300 Frederiksværk	47 77 20 29 (1)	Mercasol
Toyota Aabenraa Flensborgvej 174, Styrtom 6200 Aabenraa	74 62 62 01 (1)	Mercasol - Optaget d. 28.1.2005

Brdr. Elboe ApS Vester Løkken 2 8230 Åbyhøj	86 25 10 66 (1)	Dinitrol - Optaget d. 12.1.2005
Vordingborg Dinitrol Center Stokkedrevet 9-11 4760 Vordingborg	55 37 63 63 (1)	Dinitrol - Optaget d. 29.4.2005
Ulstrup Anti-Rust Vestergade 26 . 8860 Ulstrup	87 67 56 01 (1)	Dinitrol – Optaget d. 8.6.2005
Dinitrol Center Hjørring Egholmvej 5A 9800 Hjørring	98 92 54 12 (1)	Dinitrol – Optaget d. 8.2.2005
Randers Dinitrol Center Zinkvej 2 8900 Randers	86 40 18 00 (1)	Dinitrol - Optaget d. 8.3.2005
Bilens Antirust Chr. Lundgaards Vej 35 7200 Grindsted	70 20 29 88 (1)	Dinitrol – Optaget d. 19.9.2005
GMRbiler A/S Høegh Guldbergsgade 31 8700 Horsens	76 25 67 16 (1)	Tectyl – Optaget d. 2.11.2005
Super Dæk Amager Egensevej 29-31 Tårnby 2770 Kastrup	32 52 56 50 (2)	Mercasol – Optaget d. 12.10.2005
Vestfyns Undervogns Center Smedevænget 2 5560 Aarup	64 43 18 01 (2)	Dinitrol - Optaget d. 28.10.2005
Hobro Undervognscenter Ærøvej 3 9500 Hobro	98 52 36 36 (2)	Dinitrol – Optaget d. 10.3.2006
Nykøbing Falster. Billeje og Rustbeskyttelsescenter Bøgevej 1 4800 Nykøbing F	54 86 36 37 (1)	Mercasol – Indledende møde d. 19.10.2005
Brøndums Autoservice Hagensvej 14 9530 Støvring	96 86 09 06	Dinitrol – Indledende møde d. 31.10.2005
Bilens Antirust Silkeborg A/S Bredhøjvej 5 8600 Silkeborg	70 20 29 86 (2)	Dinitrol – Under optagelse

Produktleverandører

Corrpro A/S
Banemarksvej 50C
2605 Brøndby
Tlf. 43 63 14 00
Kontaktpersoner:
Bjarne Christensen, www.dinitrol.dk
Mogens V. Hansen, tlf. 40 42 39 51, mh@corrpro.dk, email@corrpro.dk

Dinitrol

Nitram Oil A/S
Plantagen 28, Osted
4000 Roskilde
Tlf. 46 49 62 00
Kontaktpersoner:
Martin Hansen, mh@nitram-oil.com
Knud Mathisen, tlf. 40 98 59 10
Mads Hansen, tlf. 23 41 42 54

Mercasol

Tektrol Mineralolier A/S
Dalumvej 60
5250 Odense SV
Tlf. 66 11 81 40
Kontaktpersoner:
Jørgen Ohmsen, tlf. 66 17 44 45
Jesper Ohmsen, tlf. 66 17 44 45, post@tektrol.dk

Tektrol

Valvoline Danmark
Division of Ashland Danmark ApS
S-205 03 Sverige
Tlf. 70 21 13 31
Kontaktperson:
Distriktschef Paul Bork, tlf. 40 30 47 80, pbork@ashland.com

Tectyl

Samarbejdspartner

FDM
Firskovvej 22
2800 Kgs. Lyngby
Tlf. 70 80 80 10
Kontaktperson:
Jørgen Jørgensen, Teknisk Service

Bilag:
Produktliste

Produktliste

Gyldig fra 10. marts 2006 – erstatter liste af 1. januar 2006.

VKO-R leverandører leverer de på denne liste opførte produkter til rustbeskyttelse af automobiler. Dokumentation af produkternes egenskaber er forelagt VKO-R sekretariatet på Teknologisk Institut, iht. kontrolordningens kvalitetskrav, anført i Teknisk Protokol pkt.13.2.

Signatur: H: Hulrumsprodukt SL: Slidlagsprodukt

Leverandør	Handelsnavn	H	SL	Bemærkninger
Corrpro A/S Tlf. 43 63 14 00	Dinitrol ML-4/3654	X		Olie-/voksbaseret
	Dinitrol 1000	X		Voksbaseret
	Dinitrol 2000 A		X	Voksbaseret
	Dinitrol 3125	X		Voksbaseret (Blød voks)
	Dinitrol 3850	X		Voksbaseret (Hård voks)
	Dinitrol 3641A	X		Voksbaseret
	Dinitrol 620-85Guld		X	Voksbaseret
	Dinitrol MLLA	X		Oliebaseret
Nitram Oil A/S Tlf.: 46 49 62 00	Mercasol 831 ML	X		Olie/parafinvax
	Mercasol Transparent	X		Olie/parafinvax
	Mercasol 845		X	Slidlag/sort
	Mercasol 845 AL		X	Metallic/aluminium
Tektrol Mineralolier A/S Tlf. 66 11 81 40	ML	X		Penetrat.evne > 70mm /olie/voks
	ML – 3	X		Penetrat.evne> 70 mm
	ML-Oil-Bronze		X	Bronzepigmenteret
	UBC Metallic		X	Metalpegmenteret
Valvoline Danmark A/S Tlf. 43 46 76 40	Tectyl 173 A	X		Penetrat.evne > 70 mm
	Tectyl 550 ML	X		Penetrat.evne > 70 mm
	Tectyl 163 A	X		Penetrat.evne > 70 mm
	Tectyl 120		X	Bronzepigmenteret
	Tectyl 122 A		X	One-coat, asfaltbaseret
	Tectyl 125		X	One-coat, asfaltbaseret
	Tectyl 506		X	Olie/voksbaseret, one-coat, gennem-sigtig lys brun film