



## Analyserapport

GEOFOX-LEXMOND Tilburg BV

5.1.2.e

Postbus 2205

5001 CE TILBURG

Blad 1 van 26

Uw projectnaam : N257 (deel 3: km 6.5 - 8.6)  
Uw projectnummer : 20130462  
ALcontrol rapportnummer : 11885969, versienummer: 1  
Rapport-verificatienummer : GV1J4QC1

Rotterdam, 08-05-2013

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u de analyse resultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw project 20130462. Het onderzoek werd uitgevoerd conform uw opdracht. De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste monsters. De door u aangegeven omschrijvingen voor de monsters en het project zijn overgenomen in dit analyserapport.

Het onderzoek is, met uitzondering van eventueel door derden uitgevoerd onderzoek, uitgevoerd door ALcontrol Laboratories, gevestigd aan de Steenhouwerstraat 15 in Rotterdam (NL).

Dit analyserapport bestaat inclusief bijlagen uit 26 pagina's. In geval van een versienummer van '2' of hoger vervallen de voorgaande versies. Alle bijlagen maken onlosmakelijk onderdeel uit van het rapport. Alleen vermenigvuldiging van het hele rapport is toegestaan.

Mocht u vragen en/of opmerkingen hebben naar aanleiding van dit rapport, bijvoorbeeld als u nadere informatie nodig heeft over de meetonzekerheid van de analyseresultaten in dit rapport, dan verzoeken wij u vriendelijk contact op te nemen met de afdeling Customer Support.

Wij vertrouwen er op u met deze informatie van dienst te zijn.

Hoogachtend,

5.1.2.e

Laboratory Manager



## Analyserapport

Projectnaam N257 (deel 3: km 6.5 - 8.6)  
 Projectnummer 20130462  
 Rapportnummer 11885969 - 1

Orderdatum 24-04-2013  
 Startdatum 24-04-2013  
 Rapportagedatum 08-05-2013

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
001	Asfalt	kern 41 (0-34 cm)
002	Asfalt	kern 42 (0-31 cm)
003	Asfalt	kern 43 (0-27 cm)
004	Asfalt	kern 44 (0-28.5 cm)
005	Asfalt	kern 45 (0-23 cm)

Analyse	Eenheid	Q	001	002	003	004	005
<i>UITLOGING</i>							
laagdikte bepaling volgens RAW 152(2000)	-	Q	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage
<i>POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN</i>							
PAKMARKER (teerhoudend)	-	Q	ja	nee	ja	ja	ja

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning. Overige accreditaties zijn gemerkt met een Q.

Paraaf :





Analyserapport

Projectnaam N257 (deel 3: km 6.5 - 8.6)  
Projectnummer 20130462  
Rapportnummer 11885969 - 1

Orderdatum 24-04-2013  
Startdatum 24-04-2013  
Rapportagedatum 08-05-2013

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
006	Asfalt	kern 46 (0-34 cm)
007	Asfalt	kern 47 (0-25 cm)
008	Asfalt	kern 48 (0-26 cm)
009	Asfalt	kern 49 (0-27 cm)
010	Asfalt	kern 50 (0-28 cm)

Analyse	Eenheid	Q	006	007	008	009	010
<i>UITLOGING</i>							
laagdikte bepaling volgens RAW 152(2000)	-	Q	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage
<i>POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN</i>							
PAKMARKER (teerhoudend)	-	Q	ja	ja	nee	ja	nee

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning. Overige accreditaties zijn gemerkt met een Q.

Paraaf :





Analyserapport

Projectnaam N257 (deel 3: km 6.5 - 8.6)  
 Projectnummer 20130462  
 Rapportnummer 11885969 - 1

Orderdatum 24-04-2013  
 Startdatum 24-04-2013  
 Rapportagedatum 08-05-2013

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
011	Asfalt	kern 51 (0-25 cm)
012	Asfalt	kern 52 (0-29.5 cm)
013	Asfalt	kern 53 (0-17.5 cm)
014	Asfalt	kern 54 (0-16 cm)
015	Asfalt	kern 55 (0-35 cm)

Analyse	Eenheid	Q	011	012	013	014	015
<i>UITLOGING</i>							
laagdikte bepaling volgens RAW 152(2000)	-	Q	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage
<i>POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN</i>							
PAKMARKER (teerhoudend)	-	Q	ja	ja	ja	ja	nee

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning. Overige accreditaties zijn gemerkt met een Q.

Paraaf :





## Analyserapport

Projectnaam N257 (deel 3: km 6.5 - 8.6)  
 Projectnummer 20130462  
 Rapportnummer 11885969 - 1

Orderdatum 24-04-2013  
 Startdatum 24-04-2013  
 Rapportagedatum 08-05-2013

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
016	Asfalt	kern 56 (0-19 cm)
017	Asfalt	kern 57 (0-18 cm)
018	Asfalt	kern 58 (0-28 cm)
019	Asfalt	kern 59 (0-20.5 cm)
020	Asfalt	kern 60 (0-22.5 cm)

Analyse	Eenheid	Q	016	017	018	019	020
<i>UITLOGING</i>							
laagdikte bepaling volgens RAW 152(2000)	-	Q	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage	zie bijlage
<i>POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN</i>							
PAKMARKER (teerhoudend)	-	Q	ja	ja	nee	ja	ja

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning. Overige accreditaties zijn gemerkt met een Q.

Paraaf :



## Analyserapport

Projectnaam N257 (deel 3: km 6.5 - 8.6)  
 Projectnummer 20130462  
 Rapportnummer 11885969 - 1

Orderdatum 24-04-2013  
 Startdatum 24-04-2013  
 Rapportagedatum 08-05-2013

Analyse	Monstersoort	Relatie tot norm
laagdikte bepaling volgens RAW 152(2000)	Asfalt	Conform RAW proef 152 (2000)
PAKMARKER (teerhoudend)	Asfalt	Conform CROW-publicatie 210

Monster	Barcode	Aanlevering	Monstername	Verpakking	
001	Y4356622	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
002	Y4356664	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
003	Y4356602	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
003	Y4356626	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
004	Y4356669	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
005	Y4356611	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
006	Y4356653	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
006	Y4356699	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
007	Y4356635	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
008	Y4356652	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
009	Y4356656	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
010	Y4356694	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
010	Y4356698	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
011	Y4356637	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
011	Y4356638	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
012	Y4356670	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
013	Y4356629	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
014	Y4356674	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
015	Y4356620	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
016	Y4356668	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
017	Y4356619	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
018	Y4356648	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
018	Y4356657	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
019	Y4356630	22-04-2013	22-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum
020	Y4356686	23-04-2013	23-04-2013	ALC201	Theoretische monsternamedatum

Paraaf :

5.1.2.e

Versie 2.3

## Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 41 (0-34 cm)
Opdrachtnummer	11885969-001
Datum	07-05-13

### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	12
--------------	----

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	31	29	27	28	29	29	Nee	-
2	DAB 0 - 8	48	46	46	47	47	18	Nee	-
3	OB	53	52	52	53	53	6	Ja	46 - 53
4	DAB 0 - 8	71	70	70	70	70	17	Nee	-
5	OAB 0 - 8	109	109	108	109	109	39	Nee	-
6	GAB 0 - 11	143	143	144	142	143	34	Nee	-
7	GAB 0 - 16	244	243	243	244	243	100	Nee	-
8	GAB 0 - 16	306	307	306	305	306	63	Nee	-
9	OB	311	312	311	311	311	5	Ja	305 - 312
10	OB	316	318	317	316	317	5	Ja	311 - 318
11	OB	320	321	320	321	321	4	Ja	316 - 321
12	Penetratielaag	327	338	335	333	333	12	Ja	320 - 338

Versie 2.3

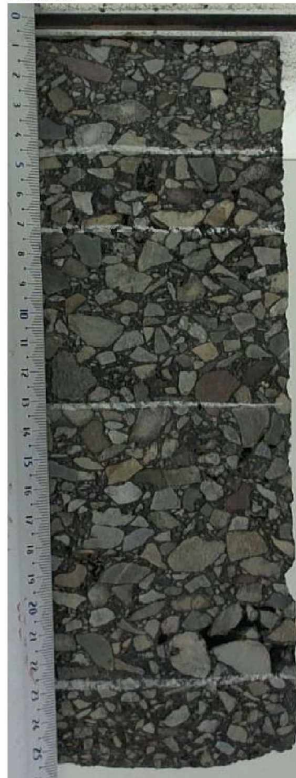
### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 42 (0-31 cm)
Opdrachtnummer	11885969-002
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	5
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	41	41	40	38	40	40	Nee	-
2	OAB 0 - 11	68	68	68	69	69	29	Nee	-
3	DAB 0 - 11	129	137	130	131	132	63	Nee	-
4	DAB 0 - 11	223	225	226	229	226	94	Nee	-
5	DAB 0 - 8	255	255	255	255	255	29	Nee	-

Versie 2.3

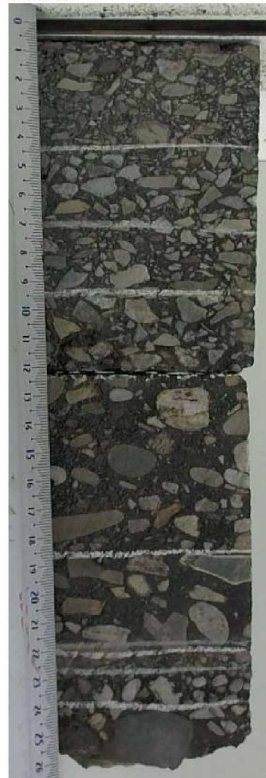
## Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 43 (0-27 cm)
Opdrachtnummer	11885969-003
Datum	07-05-13

### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	9
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	36	37	37	39	37	37	Nee	-
2	OAB 0 - 8	67	66	64	66	66	28	Nee	-
3	DAB 0 - 8	89	90	88	90	89	23	Nee	-
4	OAB 0 - 8	120	118	119	119	119	30	Nee	-
5	GAB 0 - 16	184	184	185	185	185	65	Nee	-
6	GAB 0 - 16	219	219	220	220	220	35	Nee	-
7	OB	227	226	226	226	226	7	Ja	219 - 227
8	OB	239	241	238	237	239	12	Ja	226 - 241
9	Penetratielaag	259	263	262	258	260	22	Ja	237 - 263

Versie 2.3

## Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 44 (0-28,5 cm)
Opdrachtnummer	11885969-004
Datum	07-05-13

### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	<b>8</b>
--------------	----------

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	45	46	45	43	45	45	Nee	-
2	OAB 0 - 8	66	66	66	68	66	22	Nee	-
3	OB	70	71	72	71	71	5	Ja	66 - 72
4	DAB 0 - 8	113	106	109	107	109	38	Nee	-
5	OAB 0 - 8	128	129	131	129	129	21	Nee	-
6	GAB 0 - 32	176	176	178	176	176	47	Nee	-
7	GAB 0 - 16	217	218	220	219	219	42	Nee	-
8	GAB 0 - 16	277	279	272	271	275	56	Nee	-

Versie 2.3

### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 45 (0-23 cm)
Opdrachtnummer	11885969-005
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	7
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	41	41	41	45	42	42	Nee	-
2	OAB 0 - 11	85	85	84	87	85	43	Nee	-
3	GAB 0 - 11	106	108	115	110	110	25	Nee	-
4	GAB 0 - 16	190	189	191	190	190	80	Nee	-
5	OB	196	197	197	196	196	7	Ja	189 - 197
6	OB	200	201	201	202	201	5	Ja	196 - 202
7	OB	210	213	213	216	213	12	Ja	200 - 216

Versie 2.3

## Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 46 (0-34 cm)
Opdrachtnummer	11885969-006
Datum	07-05-13

### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t

Paraaf	JH
--------	----

Profiel foto



Aantal lagen	<b>8</b>
--------------	----------

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 8	28	30	31	31	30	30	Nee	-
2	OAB 0 - 8	62	61	64	64	63	33	Nee	-
3	DAB 0 - 8	91	90	92	92	91	28	Nee	-
4	OB	98	98	97	98	98	7	Ja	90 - 98
5	DAB 0 - 8	118	119	121	119	120	22	Nee	-
6	OAB 0 - 8	142	143	143	145	143	24	Nee	-
7	GAB 0 - 16	248	248	248	248	248	105	Nee	-
8	GAB 0 - 16	332	333	334	334	333	85	Nee	-

Versie 2.3

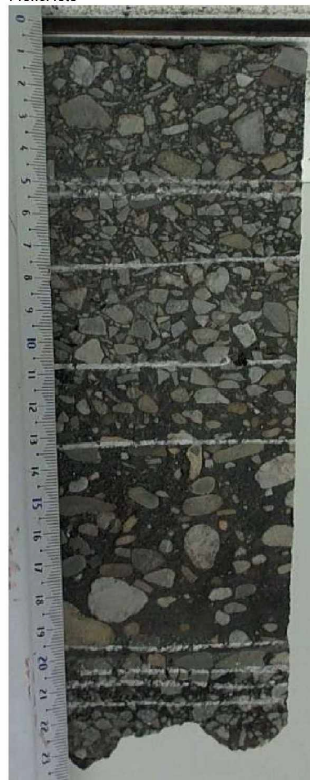
## Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 47 (0-25 cm)
Opdrachtnummer	11885969-007
Datum	07-05-13

### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	10
--------------	----

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	42	42	41	43	42	42	Nee	-
2	OB	46	47	46	48	47	5	Ja	41 - 48
3	DAB 0 - 8	67	68	68	70	68	22	Nee	-
4	OAB 0 - 8	101	101	101	103	102	33	Nee	-
5	GAB 0 - 11	126	127	126	137	129	28	Nee	-
6	GAB 0 - 16	198	198	198	198	198	69	Nee	-
7	OB	203	204	203	204	204	6	Ja	198 - 204
8	OB	209	207	207	208	208	4	Ja	203 - 209
9	OB	214	214	213	214	214	6	Ja	207 - 214
10	Penetratielaag	231	221	225	238	229	15	Ja	213 - 238

Versie 2.3

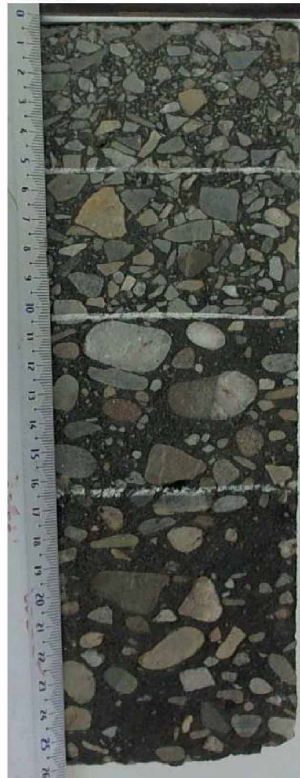
### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 48 (0-26 cm)
Opdrachtnummer	11885969-008
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	4
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	50	52	52	50	51	51	Nee	-
2	OAB 0 - 11	100	102	103	102	102	51	Nee	-
3	GAB 0 - 16	162	163	164	163	163	61	Nee	-
4	GAB 0 - 16	249	255	255	251	253	90	Nee	-

Versie 2.3

## Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

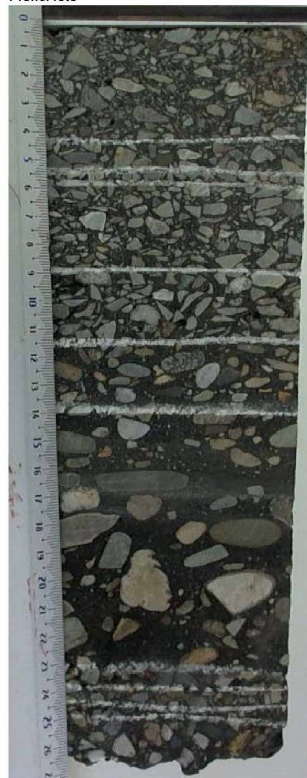
Monsterschrijving	kern 49 (0-27 cm)
Opdrachtnummer	11885969-009
Datum	07-05-13

### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t

Paraaf	JH
--------	----

Profiel foto



Aantal lagen	11
--------------	----

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	37	40	43	41	40	40	Nee	-
2	OAB 0 - 8	50	51	51	50	51	11	Nee	-
3	OB	55	55	57	56	56	5	Ja	50 - 57
4	DAB 0 - 8	85	86	88	88	87	31	Nee	-
5	OAB 0 - 8	110	112	114	113	112	25	Nee	-
6	GAB 0 - 11	136	137	137	137	137	24	Nee	-
7	GAB 0 - 16	228	227	229	228	228	92	Nee	-
8	OB	235	234	236	235	235	7	Ja	227 - 236
9	OB	242	242	242	241	242	7	Ja	234 - 242
10	OB	246	245	245	245	245	3	Ja	241 - 246
11	Penetratielaag	260	265	263	262	262	17	Ja	245 - 265

Versie 2.3 Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 50 (0-28 cm)
Opdrachtnummer	11885969-010
Datum	07-05-13

<b>Boorgegevens (aangeleverd klant)</b>	
Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	5
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	29	31	31	30	30	30	Nee	-
2	OAB 0 - 11	59	60	61	59	60	30	Nee	-
3	OAB 0 - 11	114	115	115	115	115	55	Nee	-
4	GAB 0 - 16	152	151	152	151	152	37	Nee	-
5	GAB 0 - 16	266	267	264	264	265	114	Nee	-

Versie 2.3

## Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 51 (0-25 cm)
Opdrachtnummer	11885969-011
Datum	07-05-13

### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	12
--------------	----

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	OB	4	3	3	4	3	3	Nee	-
2	DAB 0 - 11	30	30	30	31	30	27	Nee	-
3	OAB 0 - 8	52	52	52	54	52	22	Nee	-
4	OB	56	57	57	58	57	5	Ja	52 - 58
5	DAB 0 - 8	84	83	89	85	85	28	Nee	-
6	DAB 0 - 8	120	121	121	124	122	37	Nee	-
7	GAB 0 - 11	143	142	143	144	143	21	Nee	-
8	GAB 0 - 16	169	171	171	172	171	28	Nee	-
9	OB	179	179	180	178	179	8	Ja	169 - 180
10	OB	186	187	187	186	186	7	Ja	178 - 187
11	OB	200	199	202	200	200	14	Ja	186 - 202
12	Penetratielaag	213	231	219	226	222	22	Ja	199 - 226

Versie 2.3

## Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 52 (0-29.5 cm)
Opdrachtnummer	11885969-012
Datum	07-05-13

### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	12
--------------	----

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 6	16	17	18	16	17	17	Nee	-
2	DAB 0 - 11	41	39	40	39	40	23	Nee	-
3	DAB 0 - 11	82	80	83	82	82	42	Nee	-
4	DAB 0 - 11	126	126	129	128	127	45	Nee	-
5	DAB 0 - 11	170	168	169	168	169	42	Nee	-
6	OB	174	173	174	173	173	4	Ja	168 - 174
7	DAB 0 - 8	201	202	202	201	202	28	Nee	-
8	GAB 0 - 16	252	252	252	252	252	50	Nee	-
9	OB	257	258	257	257	257	5	Ja	252 - 258
10	OB	267	267	265	266	266	9	Ja	257 - 263
11	OB	275	275	273	272	274	8	Ja	265 - 275
12	Penetratielaag	284	286	293	299	291	17	Ja	272 - 299

Versie 2.3

### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 53 (0-17.5 cm)
Opdrachtnummer	11885969-013
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	<b>8</b>
--------------	----------

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	OB	5	6	5	5	5	5	Nee	-
2	DAB 0 - 11	66	68	66	68	67	62	Nee	-
3	OB	70	72	71	71	71	4	Ja	66 - 72
4	DAB 0 - 8	95	98	95	98	97	25	Nee	-
5	GAB 0 - 16	144	144	144	144	144	47	Nee	-
6	OB	150	150	150	152	151	7	Ja	144 - 152
7	OB	158	158	156	160	158	7	Ja	150 - 160
8	OB	168	169	168	176	170	13	Ja	158 - 176

Versie 2.3

### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 54 (0-16 cm)
Opdrachtnummer	11885969-014
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	5
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	38	41	42	41	40	40	Nee	-
2	DAB 0 - 8	60	60	61	61	60	20	Nee	-
3	GAB 0 - 16	133	131	131	133	132	71	Nee	-
4	OB	139	137	138	139	138	7	Ja	131 - 139
5	OB	144	142	142	144	143	5	Ja	137 - 144

Versie 2.3

### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 55 (0-35 cm)
Opdrachtnummer	11885969-015
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	7
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	OB	6	4	6	8	6	6	Nee	-
2	DAB 0 - 11	39	38	41	42	40	34	Nee	-
3	DAB 0 - 11	77	77	78	79	78	37	Nee	-
4	DAB 0 - 11	129	128	129	130	129	51	Nee	-
5	OAB 0 - 11	163	162	165	166	164	35	Nee	-
6	GAB 0 - 16	247	251	254	255	252	88	Nee	-
7	GAB 0 - 16	336	341	341	339	339	87	Nee	-

Versie 2.3

## Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 56 (0-19 cm)
Opdrachtnummer	11885969-016
Datum	07-05-13

### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t

Paraaf	JH
--------	----

Profiel foto



Aantal lagen	9
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	OB	8	6	7	6	7	7	Nee	-
2	DAB 0 - 11	41	39	40	39	40	33	Nee	-
3	DAB 0 - 11	67	67	67	68	67	27	Nee	-
4	OAB 0 - 11	101	102	102	101	101	34	Nee	-
5	GAB 0 - 16	144	144	144	144	144	43	Nee	-
6	OB	149	149	149	149	149	5	Ja	144 - 149
7	OB	155	155	157	156	156	7	Ja	149 - 157
8	OB	163	162	163	164	163	7	Ja	155 - 164
9	Penetratielaag	182	181	185	183	183	20	Ja	162 - 185

Versie 2.3

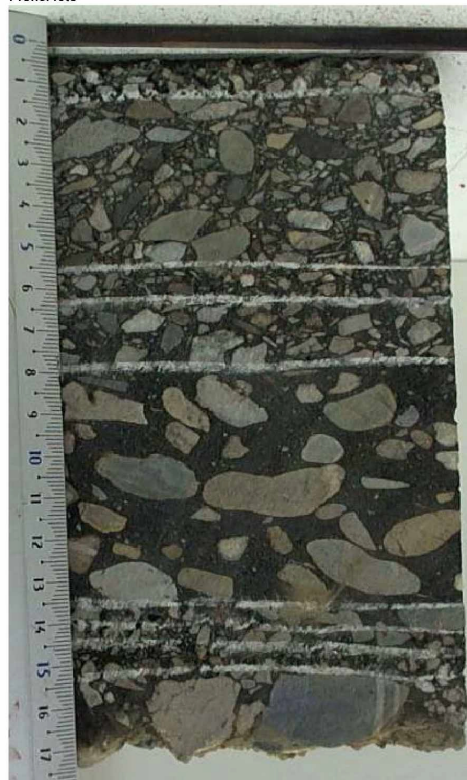
### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 57 (0-18 cm)
Opdrachtnummer	11885969-017
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	9
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	OB	8	6	7	9	7	7	Nee	-
2	DAB 0 - 11	50	49	49	48	49	42	Nee	-
3	OB	57	58	57	56	57	8	Ja	48 - 58
4	DAB 0 - 8	72	72	74	72	73	16	Nee	-
5	GAB 0 - 16	135	135	135	135	135	63	Nee	-
6	OB	138	138	137	136	137	2	Ja	135 - 138
7	OB	145	145	145	145	145	8	Ja	136 - 145
8	OB	151	151	151	151	151	6	Ja	145 - 151
9	Penetratielaag	168	164	166	168	167	16	Ja	151 - 168

Versie 2.3

### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 58 (0-28 cm)
Opdrachtnummer	11885969-018
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	7
--------------	---

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	OB	6	5	4	6	5	5	Nee	-
2	DAB 0 - 11	30	30	29	30	30	24	Nee	-
3	DAB 0 - 11	57	58	54	54	56	26	Nee	-
4	DAB 0 - 11	95	96	96	98	96	40	Nee	-
5	GAB 0 - 16	136	137	139	139	138	42	Nee	-
6	GAB 0 - 16	189	190	190	189	190	52	Nee	-
7	GAB 0 - 16	261	269	272	269	268	78	Nee	-

Versie 2.3

### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 59 (0-20.5 cm)
Opdrachtnummer	11885969-019
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t

Paraaf	JH
--------	----

Profiel foto



Aantal lagen	10
--------------	----

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker postief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	DAB 0 - 11	29	32	32	35	32	32	Nee	-
2	DAB 0 - 11	59	61	62	63	61	29	Nee	-
3	OB	67	67	66	67	67	6	Ja	59 - 67
4	DAB 0 - 8	114	114	112	114	113	47	Nee	-
5	GAB 0 - 16	151	151	151	151	151	37	Nee	-
6	GAB 0 - 16	181	181	181	181	181	30	Nee	-
7	OB	187	187	187	187	187	6	Ja	181 - 187
8	OB	192	192	192	192	192	5	Ja	187 - 192
9	OB	197	197	197	197	197	5	Ja	192 - 197
10	Penetratielaag	207	207	207	207	207	10	Ja	197 - 207

Versie 2.3

### Laagdiktebepaling verhardingslaag volgens RAW proef 152

Monsterschrijving	kern 60 (0-22.5 cm)
Opdrachtnummer	11885969-020
Datum	07-05-13

#### Boorgegevens (aangeleverd klant)

Funderingspartij	n.v.t
Aard funderingsmateriaal	n.v.t
Laag fundering (mm)	n.v.t
Paraaf	JH

Profiel foto



Aantal lagen	10
--------------	----

Laagnummer	Soort asfalt	Laagdikte metingen (mm)				Cumulatief (mm)	Gemiddelde dikte laag (mm)	PAK-marker (teerhoudend?)	PAK-marker positief gebied (mm)
		M1	M2	M3	M4				
1	OB	7	8	8	9	8	8	Nee	-
2	DAB 0 - 11	61	62	60	62	61	53	Nee	-
3	OB	66	66	66	66	66	5	Ja	60 - 66
4	DAB 0 - 8	107	105	106	108	106	40	Nee	-
5	GAB 0 - 16	151	148	151	151	150	44	Nee	-
6	GAB 0 - 16	180	180	180	180	180	30	Nee	-
7	OB	186	186	188	186	186	7	Ja	180 - 188
8	OB	196	196	196	196	196	9	Ja	186 - 196
9	OB	207	206	205	205	206	10	Ja	196 - 207
10	Penetratielaag	206	215	222	218	215	9	Ja	205 - 222