

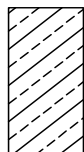
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.22
Datum: 08.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 323



Beton, bewehrt,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung

0.170



Aufschluss: **KB 323**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe Ostseite
Abschn.: 200CD; Stat.: 0.354
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Osterloh



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		<u>Stärke</u>	<u>Tiefe</u>	<u>Schnell- test</u>	<u>Proben- Nummer</u>	<u>Misch- probe¹</u>	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]			
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt, an der Basis Kunststoff- abdichtung	17,0	17,0	-	P 323.1	MP 460							
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG													
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0

BG-0

BM-0*

BG-0*

BM-F0*

BG-F0*

BM-F1

BG-F1

RC-1

BM-F2

BG-F2

RC-2

BM-F3

BG-F3

RC-3

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B

VK C

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

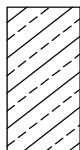
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.23
Datum: 08.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 324



Beton, bewehrt,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung

0,172



Aufschluss: **KB 324**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe Ostseite
Abschn.: 200CD; Stat.: 0.394
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Osterloh



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG			
		Stärke	Tiefe	Schnell- test	Proben- Nummer	Misch- probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel	
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]				RuVA-StB 01 (2005)
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt, an der Basis Kunststoff- abdichtung	17,2	17,2	-	P 324.1								RC-3 (RC-1)	17 01 01
						MP 460								
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG														
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND														

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0

BG-0

BM-0*

BG-0*

BM-F0*

BG-F0*

BM-F1

BG-F1

RC-1

BM-F2

BG-F2

RC-2

BM-F3

BG-F3

RC-3

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B

VK C

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

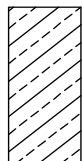
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.24
Datum: 08.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 325



0.186

Beton, bewehrt,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung



Aufschluss: **KB 325**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe Ostseite
Abschn.: 200CD; Stat.: 0.440
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Osterloh



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU		WEITERE SCHICHTENANGABEN				ANALYTIK				BEWERTUNG		
		<u>Stärke</u>	<u>Tiefe</u>	<u>Schnell- test</u>	<u>Proben- Nummer</u>	<u>Misch- probe¹</u>	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]	RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffV	AVV
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt, an der Basis Kunststoff- abdichtung	18,6	18,6	-	P 325.1	MP 460							
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG													
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0

BG-0

BM-0*

BG-0*

BM-F0*

BG-F0*

BM-F1

BG-F1

RC-1

BM-F2

BG-F2

RC-2

BM-F3

BG-F3

RC-3

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B

VK C

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

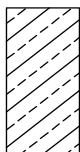
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.25
Datum: 08.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 326



0.175

Beton, bewehrt,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung



Aufschluss: **KB 326**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe Ostseite
Abschn.: 200CD; Stat.: 0.470
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Osterloh



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU		WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
			<u>Stärke</u>	<u>Tiefe</u>	<u>Schnell- test</u>	<u>Proben- Nummer</u>	<u>Misch- probe¹</u>	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel
			[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]	RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffV	AVV
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt, an der Basis Kunststoff- abdichtung	17,5	17,5	-	P 326.1	MP 460								
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG														
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND														

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0
BG-0

BM-0*
BG-0*

BM-F0*
BG-F0*

BM-F1
BG-F1
RC-1

BM-F2
BG-F2
RC-2

BM-F3
BG-F3
RC-3

> BM-F3
> BG-F3
> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B
VK C

> BM-F3
> BG-F3
> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als "asbesthaltig". Entsprechend werden "Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen" gemäß TRGS 517 erforderlich.

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

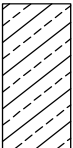
Profildarstellung Straßenaufbau: KB 327 Beton, bewehrt 0.155		Aufschluss: KB 327 Ort: Brücke Wo 2 Straße: A 39 Lage: Kappe Ostseite Abschn.: 200CD; Stat.: 0.500 FR Salzwedel (siehe Darstellung Lageplan) Probenehmer: Osterloh
Zustand der Straßendecke:		

	SCHICHTENAUFBAU				WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnell- test	Proben- Nummer	Misch- probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel			
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]	RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffv	AVV			
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt	15,5	15,5	-	P 327.1	MP 461							RC-3	17 01 01		
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG																
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND																

nicht gefährlicher Abfall	VK A	BM-0 BG-0	BM-0* BG-0*	BM-F0* BG-F0*	BM-F1 BG-F1 RC-1	BM-F2 BG-F2 RC-2	BM-F3 BG-F3 RC-3	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3	gefährlicher Abfall	VK B VK C	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3
---------------------------	------	--------------	----------------	------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------------	---------------------	--------------	------------------------------

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).	
<u>Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern</u>	
2 <u>Asbest lungengängiger Anteil</u> bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-% 3 <u>Asbest lungengängiger Anteil</u> bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%	abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 . Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als asbesthaltiger Baustoff arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar. Zuordnung nach TRGS 517 als "asbesthaltig". Entsprechend werden "Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen" gemäß TRGS 517 erforderlich.

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:  0.183 Beton, bewehrt, an d. Basis Kunststoffabdichtung		Aufschluss: KB 328 Ort: Brücke Wo 2 Straße: A 39 Lage: Kappe Abschn.: 200CD; Stat.: 0.535 FR Salzwedel (siehe Darstellung Lageplan) Probenehmer: Osterloh
		
Zustand der Straßendecke:		

	SCHICHTENAUFBAU				WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnell- test	Proben- Nummer	Misch- probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel			
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]	RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffv	AVV			
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt, an der Basis Kunststoff- abdichtung	18,3	18,3	-	P 328.1	MP 461							RC-3	17 01 01		
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG																
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND																

nicht gefährlicher Abfall	VK A	BM-0 BG-0	BM-0* BG-0*	BM-F0* BG-F0*	BM-F1 BG-F1 RC-1	BM-F2 BG-F2 RC-2	BM-F3 BG-F3 RC-3	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3	gefährlicher Abfall	VK B VK C	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3
---------------------------	------	--------------	----------------	------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------------	---------------------	--------------	------------------------------

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).	
Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern	
2 <u>Asbest lungengängiger Anteil</u> bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%	abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 . Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als asbesthaltiger Baustoff
3 <u>Asbest lungengängiger Anteil</u> bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%	arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar. Zuordnung nach TRGS 517 als "asbesthaltig" . Entsprechend werden "Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen" gemäß TRGS 517 erforderlich.

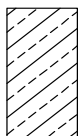
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.28
Datum: 08.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 329



Beton, bewehrt,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung

0.158



Aufschluss: **KB 329**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe Ostseite
Abschn.: 200CD; Stat.: 0.562
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Osterloh



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG			
		Stärke	Tiefe	Schnell- test	Proben- Nummer	Misch- probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel	
	[cm]	[cm]	FGSV 27/2			Qualitat. Nachweis VDI 3866			BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]	RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffV	AVV		
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt, an der Basis Kunststoff- abdichtung	15,8	15,8	-	P 329.1	MP 461							RC-3	17 01 01
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG														
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND														

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0
BG-0

BM-0*
BG-0*

BM-F0*
BG-F0*

BM-F1
BG-F1
RC-1

BM-F2
BG-F2
RC-2

BM-F3
BG-F3
RC-3

> BM-F3
> BG-F3
> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B
VK C

> BM-F3
> BG-F3
> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

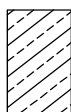
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.29
Datum: 08.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 330



Beton, bewehrt,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung

0,139



Aufschluss: **KB 330**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe Ostseite
Abschn.: 200CD; Stat.: 0.590
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Osterloh



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG			
		<u>Stärke</u>	<u>Tiefe</u>	<u>Schnell- test</u>	<u>Proben- Nummer</u>	<u>Misch- probe¹</u>	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel	
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]	RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffV	AVV	
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt, an der Basis Kunststoff- abdichtung	13,9	13,9	-	P 330.1	MP 461							RC-3	17 01 01
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG														
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND														

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0

BG-0

BM-0*

BG-0*

BM-F0*

BG-F0*

BM-F1

BG-F1

RC-1

BM-F2

BG-F2

RC-2

BM-F3

BG-F3

RC-3

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B

VK C

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011.

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

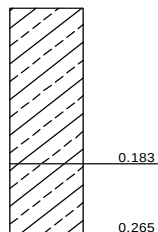
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.30
Datum: 09.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 331



Beton, bewehrt,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung

Beton



Aufschluss: **KB 331**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe an Mittelleitplanke
Abschn.: 210; Stat.: 0.165
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: **Osterloh**



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		<u>Stärke</u>	<u>Tiefe</u>	<u>Schnell- test</u>	<u>Proben- Nummer</u>	<u>Misch- probe¹</u>	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]	RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffV	AVV
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt	18,3	18,3		P 331.1	MP 462							
	Kunststoffabdichtung												
	Beton	8,2	26,5		P 331.2								
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG													
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0
BG-0

BM-0*
BG-0*

BM-F0*
BG-F0*

BM-F1
BG-F1
RC-1

BM-F2
BG-F2
RC-2

BM-F3
BG-F3
RC-3

> BM-F3
> BG-F3
> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B
VK C

> BM-F3
> BG-F3
> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

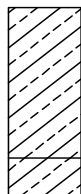
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.31
Datum: 09.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 332



Beton, bewehrt,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung

Beton



Aufschluss: **KB 332**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe an Mittelleitplanke
Abschn.: 210; Stat.: 0.250
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Osterloh



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnell- test	Proben- Nummer	Misch- probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel
	[cm]	[cm]	FGSV 27/2			Qualitat. Nachweis VDI 3866			BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]	RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffV	AVV	
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt	17,9	17,9		P 332.1	MP 462						RC-2	17 01 01
	Kunststoffabdichtung												
	Beton	4,6	22,5		P 332.2	MP 466						RC-2	17 01 01
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG													
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0

BG-0

BM-0*

BG-0*

BM-F0*

BG-F0*

BM-F1

BG-F1

RC-1

BM-F2

BG-F2

RC-2

BM-F3

BG-F3

RC-3

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B

VK C

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011.

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

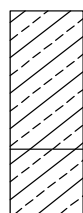
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.32
Datum: 09.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 333



Beton, bewehrt,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung

Beton



Aufschluss: **KB 333**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe an Mittelleitplanke
Abschn.: 210; Stat.: 0.312
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Osterloh



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG					
		<u>Stärke</u>	<u>Tiefe</u>	<u>Schnell- test</u>	<u>Proben- Nummer</u>	<u>Misch- probe¹</u>	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel			
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]				RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffV	AVV
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton: bewehrt	16,3	16,3		P 333.1	MP 462							RC-2	17 01 01		
	Kunststoffabdichtung															
	Beton	7,7	24,0		P 333.2	MP 467									RC-3	17 01 01
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG																
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND																

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0

BG-0

BM-0*

BG-0*

BM-F0*

BG-F0*

BM-F1

BG-F1

RC-1

BM-F2

BG-F2

RC-2

BM-F3

BG-F3

RC-3

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B

VK C

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

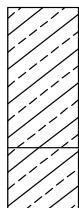
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.33
Datum: 09.05.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 334



Beton,
an d. Basis
Kunststoffabdichtung

0.171

Beton

0.248



Aufschluss: **KB 334**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: Kappe an Mittelleitplanke
Abschn.: 210; Stat.: 0.372
FR Salzwedel

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Osterloh



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU				WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG												
		<u>Stärke</u>	<u>Tiefe</u>	<u>Schnell- test</u>	<u>Proben- Nummer</u>	<u>Misch- probe¹</u>	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel													
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]				RuVA-StB 01 (2005)	Ersatz- baustoffV	AVV										
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Beton	17,1	17,1		P 334.1	MP 462							RC-2	17 01 01												
	Kunststoffabdichtung																									
	Beton	7,7	24,8		P 334.2	MP 467							RC-3	17 01 01												
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG																										
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND																										
nicht gefährlicher Abfall															VK A	BM-0 BG-0	BM-0* BG-0*	BM-F0* BG-F0*	BM-F1 BG-F1 RC-1	BM-F2 BG-F2 RC-2	BM-F3 BG-F3 RC-3	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3	gefährlicher Abfall	VK B VK C	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3	

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0

BG-0

BM-0*

BG-0*

BM-F0*

BG-F0*

BM-F1

BG-F1

RC-1

BM-F2

BG-F2

RC-2

BM-F3

BG-F3

RC-3

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B

VK C

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:
AB/KRB 335

Aufschluss: AB/KRB 335

Ort: Brücke Wo 2

Straße: A 39

Lage:
 Fahrbahn - Standstreifen
 Brücke nördliches Vorfeld
 Abschn.: 200CD; Stat.: 0.599
 FR Salzwedel
(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: Präger

Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnelltest	Proben-Nummer	Mischprobe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol-Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]			
OBERBAU	gebundene und ungebundene TS	Asphaltdeckschicht	4,7	4,7	-	P 335.1							
		Asphalttragschicht	9,3	14,0	-	P 335.2							
		Margerbeton	12,0	26,0		P 335.3							
UNTERGRUND	AUFFÜLLUNG	Auffüllung: Mittelsand, schwach grobsandig, schwach kiesig, hellbraun (Bodenmaterial), [SE]	74,0	100,0		P 335.4						BM-0	17 05 04
			200,0	300,0		P 335.5							
			200,0	500,0		P 335.6							
			200,0	700,0		P 335.7							
NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht gefährlicher Abfall	VK A	BM-0 BG-0	BM-0* BG-0*	BM-F0* BG-F0*	BM-F1 BG-F1 RC-1	BM-F2 BG-F2 RC-2	BM-F3 BG-F3 RC-3	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3	gefährlicher Abfall	VK B VK C	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3
---------------------------	------	--------------	----------------	------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------------	---------------------	--------------	------------------------------

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil
bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil
bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .
Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.
Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

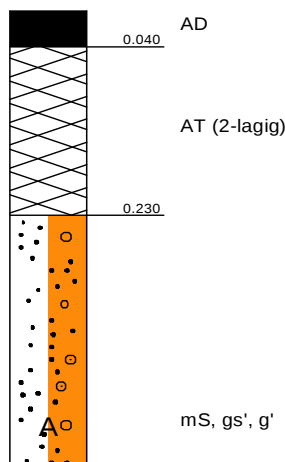
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.35
Datum: 05.06.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profilardarstellung Straßenaufbau:

AB/KRB 336



Endteufe 7.00



Aufschluss: **OB/KRB 336**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: **Fahrbahn
Brücke südliches Vorfeld
Abschn.: 200CD ; Stat.: 0.321
FR Salzwedel
1,2 m vom FB-Rand
(siehe Darstellung Lageplan)**

Probenehmer: **Präger**



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnelltest	Proben-Nummer	Mischprobe	PAK [mg/kg]	Phenol-Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs-klasse	Material-klasse	Abfall-schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) 2,3 [%]			
OBERBAU	gebundene und ungebundene TS	Asphaltdeckschicht	4,0	4,0	-	P 336.1							
		Asphalttragschicht	7,0	11,0	-	P 336.2							
		Asphalttragschicht	12,0	23,0	-	P 336.3							
UNTERGRUND	AUFFÜLLUNG	Auffüllung: Mittelsand, schwach grobsandig, schwach kiesig, hellbraun (Bodenmaterial), [SE]	77,0	100,0		P 336.4							
			200,0	300,0		P 336.5							
			200,0	500,0		P 336.6							
			200,0	700,0		P 336.7							
UNTERGRUND	NATÜRLICHER UNTERGRUND												

nicht gefährlicher Abfall	VK A	BM-0 BG-0	BM-0* BG-0*	BM-F0* BG-F0*	BM-F1 BG-F1 RC-1	BM-F2 BG-F2 RC-2	BM-F3 BG-F3 RC-3	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3
---------------------------	------	-----------	-------------	---------------	------------------	------------------	------------------	------------------------

gefährlicher Abfall	VK B VK C	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3
---------------------	-----------	------------------------

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

- Asbest lungengängiger Anteil bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%
- Asbest lungengängiger Anteil bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .
Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.
Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau: Gussasphalt, an d. Basis Kunststoffabdichtung Beton		Aufschluss: KB 337 Ort: Brücke Wo 2 Straße: A 39 Lage: Fahrbahn Abschn.: 200CD ; Stat.: 0.354 FR Salzwedel 0,9 m vom FB-Rand (siehe Darstellung Lageplan) Probenehmer: Präger
Zustand der Straßendecke:		

	SCHICHTENAUFBAU				WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnell- test	Proben- Nummer	Misch- probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel			
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]						
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Gussasphalt: mit Abdichtung (rot)	8,0	8,0		P 337.1											
	Beton	10,0	18,0		P 337.2	MP 466								RC-2	17 01 01	
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG																
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND																
nicht gefährlicher Abfall VK A BM-0 BG-0 BM-0* BG-0* BM-F0* BG-F0* BM-F1 BG-F1 RC-1 BM-F2 BG-F2 RC-2 BM-F3 BG-F3 RC-3 > BM-F3 > BG-F3 > RC-3 gefährlicher Abfall VK B VK C > BM-F3 > BG-F3 > RC-3																

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 **Asbest lungengängiger Anteil**
bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 **Asbest lungengängiger Anteil**
bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .
Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.
Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

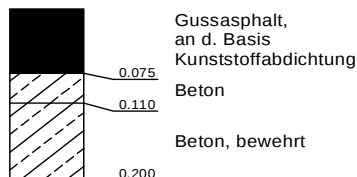
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.37
Datum: 05.06.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 338



Aufschluss: **KB 338**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: **Fahrbahn
Abschn.: 200CD ; Stat.: 0.434
FR Salzwedel
1 m vom FB-Rand**

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: **Präger**



2 Bohrkerne entnommen

Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnell- test	Proben- Nummer	Misch- probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]			
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Gussasphalt: mit Abdichtung (rot)	7,5	7,5		P 338.1								
	Beton	3,5	11,0		P 338.2								
	Beton: bewehrt	9,0	20,0		P 338.3	MP 466						RC-2	17 01 01
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG													
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht gefährlicher Abfall	VK A	BM-0 BG-0	BM-0* BG-0*	BM-F0* BG-F0*	BM-F1 BG-F1 RC-1	BM-F2 BG-F2 RC-2	BM-F3 BG-F3 RC-3	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3
---------------------------------	------	--------------	----------------	------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------------

gefährlicher Abfall	VK B VK C	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3
------------------------	--------------	------------------------------

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als "asbesthaltig". Entsprechend werden "Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen" gemäß TRGS 517 erforderlich.

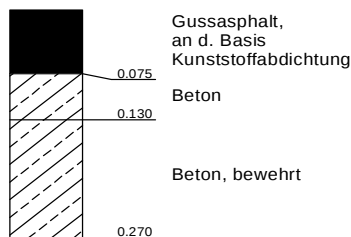
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.38
Datum: 05.06.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 339



Aufschluss: **KB 339**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: **Fahrbahn
Abschn.: 200CD ; Stat.: 0.465
FR Salzwedel**

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: **Präger**



**2 Bohrkerne
entnommen**

Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnell- test	Proben- Nummer	Misch- probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]			
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Gussasphalt: mit Abdichtung (rot)	7,5	7,5		P 339.1								
	Beton: feinkörnig	5,5	13,0		P 339.2								
	Beton: grobkörnig, bewehrt	14,0	27,0		P 339.3	MP 467						RC-3	17 01 01
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG													
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht gefährlicher Abfall **VK A** **BM-0** **BG-0** **BM-0*** **BG-0*** **BM-F0*** **BG-F0*** **BM-F1** **BG-F1** **RC-1** **BM-F2** **BG-F2** **RC-2** **BM-F3** **BG-F3** **RC-3** **> BM-F3** **> BG-F3** **> RC-3**

gefährlicher Abfall **VK B** **VK C** **> BM-F3** **> BG-F3** **> RC-3**

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

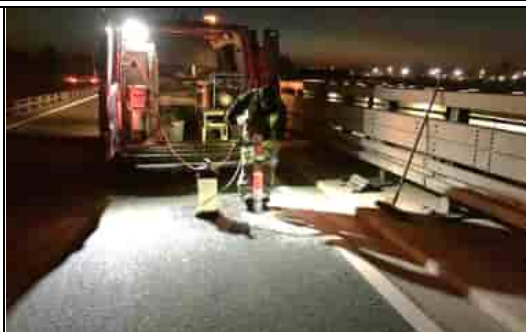
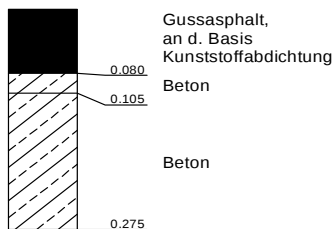
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.39
Datum: 05.06.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KB 340



Aufschluss: **KB 340**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: **Fahrbahn
Abschn.: 200CD ; Stat.: 0.530
FR Salzwedel
1,0 m vom FB-Rand**

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: **Präger**



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnell- test	Proben- Nummer	Misch- probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol- Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs- klasse	Material- klasse	Abfall- schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]			
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Gussasphalt: mit Abdichtung	8,0	8,0		P 340.1								
	Beton: feinkörnig	2,5	10,5		P 340.2								
	Beton: grobkörnig	17,0	27,5		P 340.3	MP 467						RC-3	17 01 01
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG													
NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht
gefährlicher
Abfall

VK A

BM-0
BG-0

BM-0*
BG-0*

BM-F0*
BG-F0*

BM-F1
BG-F1
RC-1

BM-F2
BG-F2
RC-2

BM-F3
BG-F3
RC-3

> BM-F3
> BG-F3
> RC-3

gefährlicher
Abfall

VK B
VK C

> BM-F3
> BG-F3
> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

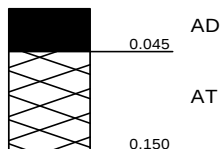
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.40
Datum: 05.06.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KRB 2 F



Aufschluss: **KRB 2 (Fremdfirma)**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: **Fahrbahn
FR Salzwedel**

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: **Präger**

Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnell-test	Proben-Nummer	Misch-probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol-Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs-klasse	Material-klasse	Abfall-schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]			
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Asphaltdeckschicht	4,5	4,5		P 2.1								
	Asphaltragschicht	14,5	19,0		P 2.2								
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG													
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht gefährlicher Abfall

VK A

BM-0

BG-0

BM-0*

BG-0*

BM-F0*

BG-F0*

BM-F1

BG-F1

RC-1

BM-F2

BG-F2

RC-2

BM-F3

BG-F3

RC-3

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

gefährlicher Abfall

VK B

VK C

> BM-F3

> BG-F3

> RC-3

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

3 Asbest lungengängiger Anteil

bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011 .

Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.

Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

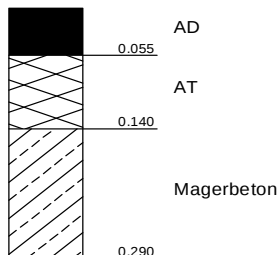
Untersuchung des Straßenaufbaus

Projekt-Nr.: 22128-L
Anlage.: 2.2.41
Datum: 05.06.2023

Brücke Wo 2 in Wolfsburg

Profildarstellung Straßenaufbau:

KRB 3 F



Aufschluss: **KRB 3 (Fremd)**

Ort: **Brücke Wo 2**

Straße: **A 39**

Lage: **Fahrbahn
Brücke nördliches Vorfeld
Abschn.: 200CD; Stat.: 0.598
FR Salzwedel**

(siehe Darstellung Lageplan)

Probenehmer: **Präger**



Zustand der Straßendecke:

	SCHICHTENAUFBAU	WEITERE SCHICHTENANGABEN					ANALYTIK				BEWERTUNG		
		Stärke	Tiefe	Schnell-test	Proben-Nummer	Misch-probe ¹	PAK [mg/kg]	Phenol-Index [µg/l]	Asbestgehalt		Verwertungs-klasse	Material-klasse	Abfall-schlüssel
		[cm]	[cm]	FGSV 27/2					Qualitat. Nachweis VDI 3866	BIA 7487 (WHO) ^{2,3} [%]			
OBERBAU gebundene und ungebundene TS	Asphaltdeckschicht	5,5	5,5		P 3.1								
	Asphalttragschicht	8,5	14,0		P 3.2								
	Magerbeton	15,0	29,0		P 3.3								
UNTERGRUND AUFFÜLLUNG													
UNTERGRUND NATÜRLICHER UNTERGRUND													

nicht gefährlicher Abfall	VK A	BM-0 BG-0	BM-0* BG-0*	BM-F0* BG-F0*	BM-F1 BG-F1 RC-1	BM-F2 BG-F2 RC-2	BM-F3 BG-F3 RC-3	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3
---------------------------	------	--------------	----------------	------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------------

gefährlicher Abfall	VK B VK C	> BM-F3 > BG-F3 > RC-3
---------------------	--------------	------------------------------

1 Mischprobe enthält weitere Einzelproben (siehe Probenliste und übrige Kennblätter).

Quantitative Bestimmung lungengängiger Asbestfasern

2 Asbest lungengängiger Anteil
bei Asbestgehalt > 0,1 Gew.-%

abfallrechtliche bewertung gemäß Erlass des Nds. MU vom 31.05.2011.
Zuordnung nach Abfallschlüssel AVV 17 06 05* als **asbesthaltiger Baustoff**

3 Asbest lungengängiger Anteil
bei Asbestgehalt > 0,008 Gew.-%

arbeitsschutzbezogene bewertung nach WHO stellt Bezugsgröße für Arbeitsschutz nach TRGS 517 dar.
Zuordnung nach TRGS 517 als **"asbesthaltig"**. Entsprechend werden **"Besondere Arbeitsschutzmaßnahmen"** gemäß TRGS 517 erforderlich.

im LP	Kennblätter	Kontrolle KB
FR SW	FR SW	FR SW
322 entfält, falsch gebohrt		
323 - 340 auf der Brücke (LP neu, Draufsicht)	vorhanden	Ja
plus 2 (oder 3) Fremdbohrungen		
am 13.07.2023 LP begonnen		
im LP	Kennblätter	Kontrolle KB
FR BS	FR BS	FR BS