Verwertungsklassen für Ausbauasphalt nach RuVA-StB 01

Probenbezeichnung	BK F2.1	BK F2.2	BK F3.1	BK F3.2	A	B	C
Einbaulage	ACD	ACT	ACD	ACT	Heißmisch-verfahren Kaltmisch-verfahren mit/ohne Bindemittel	Kaltmisch-verfahren mit Bindemittel Nachweis erforderlich PAK < 0,03 mg/l	Kaltmisch-verfahren mit Bindemittel Nachweis erforderlich PAK < 0,03mg/l Phenol <0,1 mg/l
Tiefe [cm]	0,0 - 4,0	4,0 - 8,0	0,0 - 3,9	3,9 - 8,5			
Feststoff							
Σ PAK (EPA) [mg/kg]	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	≤ 25	> 25	Wert ist anzugeben
Eluat							
Phenolindex [mg/l]	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	≤ 0,1	≤ 0,1	> 0,1
Auswertung							
Verwertungsklasse	**A**	**A**	**A**	**A**			
Parameter					**Grenzwerte nach BMU-Hinweis**		
Benzo(a)pyren [mg/kg]	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	≥ 50 mg/kg (gefährlicher Arbeitsstoff)		
PAK [mg/kg]	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	≥ 1000 mg/kg (gefährlicher Arbeitsstoff)		
Abfallschlüssel	**17 03 02**	**17 03 02**	**17 03 02**	**17 03 02**			

n.n. = nicht nachweisbar

Fußnoten und Hinweise:

BMU-Hinweis (vom 10.12.2001; zuletzt geändert 24.07.2002; Kapitel 4.2.1)

Bei einer Verwertung im Kaltmischverfahren mit Bindemittel sind für die Verwertungsklassen B und C folgende Grenzwerte im Rahmen einer Eignungsprüfung nachzuweisen:

Verwertungsklasse B = PAK (Eluat) ≤ 0,03 mg/l

Verwertungsklasse C = PAK (Eluat) ≤ 0,03 mg/l und Phenolindex (Eluat) ≤ 0,1 mg/l

Abfallschlüssel (AVV, Abfallverzeichnis-Verordnung vom 04.03.2016):

17 03 02: Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen.

17 03 01*: kohlenteerhaltige Bitumengemische.

Ingenieurgesellschaft PTM Dortmund mbH

Frische Luft 155, 44319 Dortmund
Tel.: (0231) 92 71 21 0
Fax: (0231) 92 71 21 22
Mail: dortmund@ptm.net

Projekt:
Bestandsuntersuchung
Stadtbahn Linie 4
in Bielfeld

Anlage :
4.3

Projekt-Nr.:
21-4728-05

Auftraggeber:
Stadt Bielefeld
Amt für Verkehr
August-Bebel-Straße 92, 33602 Bielfeld

Datum:
06.10.2021