

Toetsing volgens TerraIndex, module T.117-Beoordeling kwaliteit bouwstoffen (samenstelling)

(Toetsversie 1.0.0, regelgeving Bijlage A, tabel 2 Rbk 2022, aanroep SIKB versie 14.8.0, lookup versie 14.8.0, toetskeuze standaard samenstellingswaarde, toetsingsdatum: 14-05-2024 - 09:42)

Disclaimer: Dank voor het testen van TerraIndex BETA. Deze output is indicatief en SGS draagt geen verantwoordelijkheid voor de nauwkeurigheid, volledigheid of toepasbaarheid. Gebruik is op eigen risico en verantwoordelijkheid. SGS is niet aansprakelijk voor eventuele schade door het gebruik van deze informatie.

LET OP: De beoordeling kwaliteit bouwstoffen (Emissiewaarden) is NIET inbegrepen, zie hiervoor toetskeuze T116.

Projectcode	K2430033
Projectnaam	5.1.2e oosterhout
Monsteromschrijving	DP Zand-3
Monstersoort en bodemtype	Asbestverdacht-1
Monster conclusie	Toepasbaar (<=SW)

Analyse	Eenheid	SR	BT	TC
malen van Asbest verdacht materiaal	-	Ja		-
droge stof	%	89.1	89.1	

UITLOGING

datum start	10-05-2024	
	00:00:00	-
CEN-test L/S=10	#	-

POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN

naftaleen	mg/kg	0.12	0.12	T<=SW
fenantreen	mg/kg	5.0	5	T<=SW
antraceen	mg/kg	1.6	1.6	T<=SW
fluoranteen	mg/kg	7.0	7	T<=SW
benzo(a)antraceen	mg/kg	3.1	3.1	T<=SW
chryseen	mg/kg	2.6	2.6	T<=SW
benzo(k)fluoranteen	mg/kg	1.2	1.2	T<=SW
benzo(a)pyreen	mg/kg	2.8	2.8	T<=SW
benzo(ghi)peryleen	mg/kg	1.7	1.7	T<=SW
indeno(1,2,3-cd)pyreen	mg/kg	1.7	1.7	T<=SW
pak-totaal (10 van VROM)	mg/kg	27	26.8	T<=SW

POLYCHLOORBIFENYLEN (PCB)

PCB 28	ug/kg	<1.1#	0.77	-
PCB 52	ug/kg	<1.3#	0.91	-
PCB 101	ug/kg	2.5	2.5	-
PCB 118	ug/kg	<1.2#	0.84	-
PCB 138	ug/kg	<1.1#	0.77	-
PCB 153	ug/kg	1.2	1.2	-
PCB 180	ug/kg	<1.1#	0.77	-
som (7) PCB	ug/kg	<7.8	7.76	T<=SW

MINERALE OLIE

fractie C10-C12	mg/kg	<5	3.5	--
fractie C12-C22	mg/kg	20	20	--
fractie C22-C30	mg/kg	45	45	--
fractie C30-C40	mg/kg	85	85	--
totaal olie C10 - C40	mg/kg	150	150	T<=SW

UITLOGING

L/S	ml/g	10.00		-
eind pH na uitloging	-	8.8		-
temperatuur t.b.v. pH	°C	21.5		-
EC (25°C) na uitloging	µS/cm	96		-

ELUAAT METALEN

antimoon		<0.02		-
arseen		0.07		-
barium		0.05		-
cadmium		<0.002		-
chromium		0.02		-
kobalt		<0.02		-
koper		0.03		-
kwik		<0.0005		-
lood		<0.02		-
molybdeen		0.03		-
nikkel		<0.03		-
seleen		<0.02		-
tin		<0.02		-

vanadium		0.12	-
zink		<0.1	-
antimoon	µg/l	<2	-
arseen	µg/l	6.8	-
barium	µg/l	5.5	-
cadmium	µg/l	<0.2	-
chromium	µg/l	1.6	-
kobalt	µg/l	<2	-
koper	µg/l	3.0	-
kwik	µg/l	<0.05	-
lood	µg/l	<2	-
molybdeen	µg/l	2.6	-
nikkel	µg/l	<3	-
seleen	µg/l	<2	-
tin	µg/l	<2	-
vanadium	µg/l	12	-
zink	µg/l	<10	-

ELUAAT DIVERSE NATCHEMISCHE BEPALINGEN

Fluoride		6.7	-
bromide		<2	-
chloride		<10	-
sulfaat		52	-
Fluoride	mg/l	0.67	-
chloride	mg/l	<1	-
bromide	mg/l	<0.2	-
sulfaat	mg/l	5.2	-

Monstercode	Monsteromschrijving
14077921-001	DP Zand-3

Verklaring kolommen

SR Resultaat op het analyserapport

BT Toetsresultaat

TC Toetsoordeel toetsingsmodule

Verklaring toetsingsoordelen

- Geen toetsoordeel mogelijk

-- Heeft geen normwaarde, zorgplicht van toepassing

Verhoogde rapportagegrens, voor meer informatie zie analysecertificaat

Normenblad**Toetskeuze: T.117: Beoordeling kwaliteit bouwstoffen (samenstelling) (toets keuze - standaard samenstellingswaarde)**

Analyse	Eenheid	SW
---------	---------	----

POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN

naftaleen	mg/kg	5
antraceen	mg/kg	10
fenantreen	mg/kg	20
fluoranteen	mg/kg	35
benzo(a)antraceen	mg/kg	40
chryseen	mg/kg	10
benzo(a)pyreen	mg/kg	10
benzo(ghi)peryleen	mg/kg	40
benzo(k)fluoranteen	mg/kg	40
indeno(1,2,3-cd)pyreen	mg/kg	40
pak-totaal (10 van VROM)	mg/kg	50

POLYCHLOORBIFENYLEN (PCB)

som (7) PCB	ug/kg	500
-------------	-------	-----

MINERALE OLIE

totaal olie C10 - C40	mg/kg	500
-----------------------	-------	-----

Legenda normenblad

SW = Maximale samenstellingswaarden

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Beschrijving	Pagina('s)
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	1