

iBVD

Dokument Id
5565337200-00043
Version
2

Skapad
2017-05-03
Status
Ej publicerad



Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

1 GRUNDDATA

Varubeskrivning

Multiline är enkel att montera och har hög flödes hastighet. Rännan klarar belastningsklass A15–E600 samt har fallsektioner.

Den unika kombinationen av polymerbetong, förstärkt sargkant och inbyggd säkerhetsfalls ger stabil installation och en tät ränna. ACO Multiline uppfyller normen EN 1433.

Multiline är CE-märkt i enlighet med EN 1433.

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM ›	
BK04 ›	
BSAB ›	
UNSPSC ›	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn
ACO Nordic AB

Organisationsnummer
5565337200

Adress
Industrivägen 4

Hemsida
www.aco-nordic.se

Miljökontaktperson

Namn
Stefan Petersson

Telefon
+46 705 42 49 10

E-post
stefan.petersson@aco-nordic.se

2 HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

- ISO 9000
- ISO 14000

Policys och riktlinjer

3

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Nej
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion	Nej
Varans vikt	1 - 216 kg

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på komponentnivå

Ränna - >100% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Kvartssand	75%	Övrigt, naturmaterial		Vänligen ange ett maxvärde	
Kalciumkarbonat (krita, limestone, kalksten)	9%	1317-65-3	215-279-6	Vänligen ange ett maxvärde	
Polyesterharts	9%	61842-72-6	Saknas	Vänligen ange ett maxvärde	
Peroxid	<1%	Övrigt, kemikalier		Vänligen ange ett maxvärde	
Färgämne	<1%	Övrigt, kemikalier		Vänligen ange ett maxvärde	
Segjärnskant	<5%	Övrigt, metaller		Vänligen ange ett maxvärde	

Del av materialinnehållet som är deklarerat 0% - 100%

Särskilt farliga ämnen

Varan innehåller INTE några ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts

2018-05-18 00:00:00

Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0.1 viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelse från redovisningskraven redovisas nedan.

4 RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Nej

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5 MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Ja

Finns annan miljövarudeklaration

Ej angivet

6 DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

transporteras och packas på EU pallar

7 BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring? Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? Nej

8 BRUKSSKEDET

Finns skötselansvisningar/skötselråd? Ja

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan? Nej

9

RIVNING

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering? Nej

10

AVFALLSHANTERING

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall? Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan? Nej

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

metall sarg 5% av varan

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ej angivet

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering? Nej

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall? Nej

Avfallskod (EWC) för den levererade varan 170107

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
244 26 30	12530	
244 26 31	12531	
244 26 33	12533	
244 26 34	12501	
244 26 35	12502	
244 26 36	12503	
244 26 37	12504	
244 26 38	12505	
244 26 39	12540	
244 26 41	12542	
244 26 43	12506	
244 26 44	12507	
244 26 45	12508	
244 26 46	12509	
244 26 47	12510	
244 26 48	12550	
244 26 49	12551	
244 26 50	12552	
244 26 51	12553	
244 26 52	12560	
244 26 56	12570	
244 26 57	12571	
244 27 02	12591	
244 27 03	12592	
244 27 14	12585	
244 27 23	12586	
244 27 25	12588	
244 27 27	12590	
244 27 84	12930	
244 27 85	12931	
244 27 86	12932	
244 27 87	12933	
244 27 88	12901	
244 27 89	12902	
244 27 90	12903	
244 27 91	12904	
244 27 92	12905	
244 27 93	12940	
244 27 94	12941	
244 27 95	12942	
244 27 96	12943	
244 27 97	12906	

244 27 98	12907	
244 27 99	12908	
244 28 00	12909	
244 28 01	12910	
244 28 02	12950	
244 28 03	12951	
244 28 04	12952	
244 28 05	12953	
244 28 06	12960	
244 28 07	12961	
244 28 08	12962	
244 28 09	12963	
244 28 10	12970	
244 28 11	12971	
244 28 12	12972	
244 28 13	12973	
244 28 74	12991	
244 28 80	12985	
244 28 92	12986	
244 28 93	12987	
244 28 94	12988	
244 28 95	12989	
244 28 96	12990	
244 29 09	12993	
244 29 10	12994	
244 29 11	12995	
244 29 12	12996	
244 29 13	12997	
244 29 39	13331	
244 29 40	13332	
244 29 41	13333	
244 29 42	13301	
244 29 43	13302	
244 29 44	13303	
244 29 45	13304	
244 29 46	13305	
244 29 47	13340	
244 29 48	13341	
244 29 49	13342	
244 29 50	13343	
244 29 51	13306	
244 29 52	13307	
244 29 53	13308	
244 29 54	13309	
244 29 55	13310	
244 29 56	13350	

244 29 57	13351	
244 29 58	13352	
244 29 59	13353	
244 29 60	13360	
244 29 61	13361	
244 29 62	13362	
244 29 63	13363	
244 29 64	13370	
244 29 65	13371	
244 29 66	13372	
244 29 67	13373	
244 30 28	13321	
244 30 29	13322	
244 30 34	13921	
244 30 35	13922	
244 30 40	13385	
244 30 43	13380	
244 30 46	13386	
244 30 47	13387	
244 30 48	13388	
244 30 49	13389	
244 30 50	13390	
244 30 91	13730	
244 30 92	13731	
244 30 93	13732	
244 30 94	13733	
244 30 95	13701	
244 30 96	13702	
244 30 97	13703	
244 30 98	13704	
244 30 99	13705	
244 31 00	13740	
244 31 01	13741	
244 31 02	13742	
244 31 03	13743	
244 31 04	13706	
244 31 05	13707	
244 31 06	13708	
244 31 07	13709	
244 31 08	13710	
244 31 09	13750	
244 31 10	13751	
244 31 11	13752	
244 31 12	13753	
244 31 13	13760	
244 31 14	13761	

244 31 15	13762	
244 31 16	13763	
244 31 17	13770	
244 31 18	13771	
244 31 19	13772	
244 31 20	13773	
244 31 81	13721	
244 31 82	13722	
244 31 87	13791	
244 31 88	13792	
244 31 93	13785	
244 31 96	13780	
244 31 99	13786	
244 32 00	13787	
244 32 01	13788	
244 32 02	13789	
244 32 03	13790	
244 32 16	13793	
244 32 17	13794	
244 32 18	13795	
244 32 19	13796	
244 32 20	13797	
244 26 32	12532	
244 26 40	12541	
244 26 42	12543	
244 26 53	12561	
244 26 54	12562	
244 26 55	12563	
244 26 58	12572	
244 26 59	12573	
244 26 90	12523	
244 26 91	12521	
244 26 92	12524	
244 26 93	12522	
244 27 04	12598	
244 27 05	12599	
244 27 17	12581	
244 27 18	12580	
244 27 24	12587	
244 27 26	12589	
244 27 41	12593	
244 27 42	12594	
244 27 43	12595	
244 27 44	12596	
244 27 45	12597	
244 28 83	12921	

244 28 84	12922	
244 28 89	12980	
244 30 63	13393	
244 30 64	13394	
244 30 65	13395	
244 30 66	13396	
244 30 67	13397	
	108220	
	108230	
	12500	
	12511	
	12512	
	12513	
	12514	
	12515	
	12516	
	13500	
	13511	
	13512	
	13513	
	13514	
	13515	
	13516	

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning drift_underh_II.pdf

Övriga bifogade dokument

Drift och skötsel av markförlagt rännsystem av polymerbetong

Allmänt

ACO polymerbetong består till övervägande del av naturligt förekommande mineraliska råämnen såsom kvarts, basalt och granit. Dessa beståndsdelar används i form av sand eller grus av olika partikelstorlek, som blandas med polyesterharts.

Egenskaper

Den speciella materialsammansättningen och tillverkningstekniken ger ACO polymerbetong dess karaktäristiska egenskaper:

- Böjhållfasthet > 22 N/mm²
- Tryckhållfasthet > 90 N/mm²
- Elasticitet ca 25 kN/mm²

Vattentätet

ACO polymerbetong har en vattengenomtränglighet av 0 mm och är absolut tät.

Kemikaliebeständighet

ACO polymerbetong är beständig mot aggressiva kemikalier utan särskild ytbehandling.

Avfallshantering

ACO polymerbetong är ett återvinningsbart material som kan återanvändas i produktionen. Som bygg- och rivningsavfall har rännor av polymerbetong avfallskod 17 01 07 enligt avfallsförordningen 2001:1063.

Kvalitetssäkring och test

ACO är certifierat enligt ISO 9000. ACO DRAIN är testat och CE-märkt i enlighet med EN 1433 kvalitetsnivå W.

Skötsel

Kontroll

Alla rännor skall kontrolleras minst en gång per år. Kontrollfrekvensen beror på placering, omgivning runt rännan och rännans försmutsningsgrad.

Utsatt placering

Om rännan är placerad i områden med mycket träd eller under betingelser som avviker mycket från normal försmutsning förordas en tätare kontrollfrekvens.

Anslutna sandfång

Om rännan har blad eller sandfång bör detta rensas minimum 1-2 gånger per år eller oftare beroende på försmutsningsgraden.

Rengöring av rännan

- Demontera rännans gallerdelar genom att exempelvis använda ACOs gallerkrok.
- Tag sedan bort de grövsta partiklarna för hand. Glöm inte bort att tömma sandfånget om sådant finns.
- Spola rännan och sandfång med slang med eller utan högtryck. Om rännan är mycket försmutsad kan man använda något mildt tvålrengöringsmedel. Skölj av med rent vatten efteråt.
- Innan rännagallren monteras skall de kontrolleras beträffande skevhet eller brott. Om något galler är defekt, byt ut det omedelbart. Kontrollera särskilt galler som har varit utsatta för aggressiva kemikalier under en lång period.

Felsökning

1. Problem: Vattnet rinner inte ned i rännan

Orsak: Vattengenomströmningen genom gallret är blockerat. Kontrollera gallret och rensa bort det som blockerar vattengenomströmningen.

2. Problem: Vattnet rinner ner i rännan men området runt rännan översvämmas snabbt

Orsak: Utloppet/rännan/sandfånget är blockerat. Kontrollera och rensa bort det som blockerar. Om detta inte är tillräckligt, sök hjälp hos spol företag som får spola utloppsdel och rör i mark från rännan.

3. Utöver de ovannämnda felorsakerna, finns också andra fel som har sina orsaker i felaktig läggning, otäthet i skarvar, bakfall samt rännstorlek i förhållande till omgivande areal som skall avvattnas.

4. Har du frågor kontakta oss på ACO Nordic AB Göteborg för mer information.
E-post: info@aco-nordic.se eller telefon: 031-338 97 00.