

1. GRUNDDATA

Dokumentdata

Id:

C-SE556266451501-7

Version:

3

Upprättad:

2018-11-25 14:55:39

Senast sparad:

2018-12-17 09:53:38

Ändringen avser:

Grunddata och Innehållsdeklaration, kompletteringar avseende Färg- och Zinkbelagd plåt, Diverse textändringar, Logotyp

Caracol Takavvattning belagd med GreenCoat

Varunamn:

Caracol Takavvattning belagd med GreenCoat

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-ID

SE556266451501-Brunnsutkastare, SE556266451501-Fällbar-Utkastare, SE556266451501-Grenrör, SE556266451501-Hängränna, SE556266451501-Kombigavel, SE556266451501-Kompaktkrok, SE556266451501-Mellanstycke, SE556266451501-Omvikningskupa, SE556266451501-Påskjutsrör, SE556266451501-Rännvinkel-Inner, SE556266451501-Rännvinkel-Ytter, SE556266451501-Rörböj-70-grad, SE556266451501-Rörsvep-Sten, SE556266451501-Rörsvep-Trä, SE556266451501-Sockelknä, SE556266451501-Stagband, SE556266451501-Stuprör, SE556266451501-Ställbar-Krok, SE556266451501-Unigavel, SE556266451501-Utkastare, SE556266451501-Vattenkupa, SE556266451501-Överfyllnadsskydd-Rakt, SE556266451501-Överfyllnadsskydd-Vinklat

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01901

Varubeskrivning:

Areco Caracol produkter belagda med GreenCoat, är kontinuerligt förzinkad och färgbelagd stålplåt med ett miljövänligt och mycket hållbart polyesterbaserat färgskikt. Stålkvalitet är DX52+Z275 samt DX54+Z275, mtrl-tjoclek 0,6 mm. Plåten levereras färdigbehandlad till Areco Profiles AB där den vidareförädlas genom formning, pressning och stansning till slutprodukter inom Caracol Takavvattning.

Prestandadeklarationer:

Nej

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

Produkterna är bedömda av SundaHus, bedömningskriterier 6.1.3 SundaHus Miljödata. Produkterna är bedömda av Byggvarubedömningen, bedömningskriterier version 4.0. Areco Profiles är certifierat enligt 1090-1, utförandeklass EXC 3, system 2+. Produkterna motsvarar krav i standarder SS-EN 1462 och SS-EN 612 (icke harmoniserade standarder, därför ingen CE-märkning och ingen prestandadeklaration).

Areco Profiles AB

Företagsnamn:

Organisationsnummer:

Areco Profiles AB

556266-4515

Adress:

Vinkelgatan 13

Kontaktperson:

Pontus Holgersson

E-post:

pontus.holgersson@areco.se

Telefon:

0708955818

Momsnummer:

SE556266451501

Webbplats:

<http://www.arecoprofiles.se/sv/produkter/caracol-takavvattning>

GLN:

DUNS:

Miljöcertifieringssystem

BREEAM

BREEAM-SE

LEED 2009

LEED version 4

Miljöbyggnad

2. HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

ISO 9001

ISO 14001

Annat:

Areco Profiles är certifierat enligt 1090-1, EXC3, system 2+

Policys och riktlinjer

- Företaget har uppförandekod/policy/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, inklusive rutiner för att säkerställa kraven
- Denna är tredjepartsreviderad

Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat

FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter

ILO's åtta kärnkonventioner

OECDs riktlinjer för multinationella företag

FN's Global Compact

ISO 26000

Andra policys/riktlinjer

Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?

Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

3. INNEHÅLLSDEKLARATION

Uppgiftslämnaren är ensam ansvarig för uppgifter om produkter som registrerats i databasen. Uppgiftslämnaren och Byggmaterialindustrierna reserveras sig för korrekt information som har blivit felaktigt redovisad i databasen.

Kemiskt innehåll

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ej relevant

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

Är varan registrerad i Basta?

Ja

Övriga upplysningar:

Se www.bastaonline.se, sök SSAB och GreenCoat RWS.

Caracol Takavvattning belagd med GreenCoat förekommer och levereras med Z275 beläggning (275 g/m²), se vidare under Komponent/Material/Ämne nedan.

Stålkvalitet är DX52+Z275 samt DX54+Z275, plåt-tjocklek är 0,6 mm.

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

För sammansatta varor, har koncentrationen av ingående ämnen beräknats på:

hela byggvaran

Ange varans vikt:

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningsmedel, färg, lack och lim:

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Greencoat RWS	
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<=2.55			
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
Manufactured according to standard EN 10169			
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			
Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Greencoat RWS	Inorganic fillers
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<=0.15			EN 10169
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Greencoat RWS	Nanoparticles
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
=0			EN 10169
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Greencoat RWS	Organic fillers
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
=0			EN 10169
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Greencoat RWS	Other organic binders
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
=0			EN 10169
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Greencoat RWS	Other pigments
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<=0.15			EN 10169
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Greencoat RWS	Polyester binders (saturated)
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<=1.8			EN10169
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Greencoat RWS	Titanium dioxide
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<=0.45		13463-67-7	
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Steel	
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<=97.45			
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
Manufactured according to standard EN 10346			
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Steel	Järn (Fe)
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<=91.73		7439-89-6	
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Colorcoated steel	Steel	Zink (Zn)
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<=5.72		7440-66-6	
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

4. RÅVAROR

Råvaror

Komponent	Material	Transporttyp
Color coated steel	Steel	Truck
Land för råvaruutvinning		Stad för råvaruutvinning
Land för tillverkning/produktion		Stad för tillverkning/produktion
Kommentar		
Leverantörer, verk redovisas ej m h t sekretess		

Totalt återvunnet material i varan

<input type="checkbox"/>	Ingår återvunnet material i varan?
--------------------------	------------------------------------

Material		
Steel		
Andel efter konsumentledet	Andel före konsumentledet	Vikt/viktprocent
100	0	20 %
Kommentar		
Some 20% recycled material are used in the production of steel		

Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, mindre än 10 år):

Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, mer än 10år):

Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

Träråvaror

Träråvaror ingår

Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

100

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

ISPM 15

Referensnummer:

SE M3669

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

Sverige

Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

5. MILJÖPÅVERKAN

Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO₂-ekv]:

Ozonnedbrytning (ODP) [kg CFC 11-ekv]:

Försurning (AP) [kg SO₂-ekv]:

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO₄)-3-ekv]:

Förnybar energi [MJ]:

Icke förnybar energi [MJ]:

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

Denna info visar energianvändning och emissioner vid/från tillverkning av produkter inom Caracol Takavvattning, avgränsad "Grind till Grind", vid Areco Profiles tillverkningsenhet i Malmö.

Värden för energi och emission/miljöpåverkan är beräknade för 1 kg färdig produkt.

Land för tillverkning är Sverige.

Vid tillverkning används endast elektricitet från förnybara energikällor. All truckhantering före, under och efter produktion är eldriven. Alla produktionsmaskiner är eldrivna, all lagerhantering är eldriven.

Lokaler värms i huvudsak av spillvärme från tillverkningsmaskiner, resterande värmebehov sker med eldrift.

Tillverkningsenheten i sig orsakar inga utsläpp till luft, vatten eller mark.

Eventuellt stålskrot från produktionen återvinns till 100% (avfallskod 170405-05), Areco Profiles samarbetar med KAABS Nordic AB för återvinning av metallrestprodukter.

Eventuellt överblivet emballage från inkommande material källsorteras och återvinns till 100%. Areco Profiles är anslutna till FTI, system för producentansvar för förpackningar.

Använda torkdukar eller annat mtrl som eventuellt använts i samband med produktion källsorteras alltid och återvinns till 100%.

Inget miljöfarligt avfall uppstår vid produktionen.

Totalt använd el, i förhållande till total mängd kg produkter, är 0,27 kWh per 1 kg färdig produkt.

Miljöpåverkan Koldioxidutsläpp, är enligt vår elleverantör Öresundskraft 0 gram/kWh, baserat på förnybara energikällor såsom sol, vind, vatten och viss biomassa. Innebär att miljöpåverkan blir 0 gram CO₂ per 1 kg färdig produkt.

6. DISTRIBUTION

Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Nej

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ja

Återtar leverantören emballage för varan?

Ja

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Förpackningsvolymen för papper, plast och metall redovisas årsvis till FTI AB, kundnummer 5562664515.

Övriga upplysningar:

Areco Profiles RETURSYSTEM för stålhäckar säkrar ÅTERANVÄNDNING av EMBALLAGE.

Retursystem för stålhäckar används för Caracol Stuprör och Hängränna (långgods), utgör >75% av totalt tonnage.

Våra kunder debiteras speciellt för stålhäckar vid leverans av Stuprör och Hängrännor, kunderna krediteras då stålhäckarna har kommit i retur till Areco Profiles.

Caracol Tillbehör (mindre artiklar) emballeras i wellpappkartong på träpall, utgör <25 % av totalt tonnage.

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Caracol Hängrännor, Stuprör och Tillbehör bör lagras i torrt och skyddat utrymme och får ej utsättas för aggressiva vätskor/ångor. Utomhus lagring ska undvikas för lackerad plåt som förpackats i kartong/bunt/pall. All lackerad plåt ska hanteras varsamt. Plåtprodukter i kartong/bunt/pall är ofta tungt och kan innebära en risk för personskador.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

8. BRUKSSKEDET

Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ej relevant

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ej relevant

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 år

Kommentar:

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

Ej relevant

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Övriga upplysningar:

9. RIVNING

Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Specificera:

Caracol artiklar är konstruerade så att demontering är fullt möjlig

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

Ja

Specificera:

Arbetsmiljöverkets gällande regler ska följas.

Övriga upplysningar:

10. AVFALLSHANTERING

Levererad vara

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 när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Caracol artiklar tillverkas och säljs i standard-dimensioner, därför möjliga att återanvända.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Regler för källsortering av metallmaterial ska följas.

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Avseende emballage - Regler för källsortering av olika material ska följas.

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

Ja

Specificera:

Regler för källsortering av olika material ska följas.

Sorterat plåtmaterial återbrukas vid tillverkningen av nytt råmaterial.

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

170405 - 05 Järn och stål.

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

Nej

Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

Övriga upplysningar

11. INNEMILJÖ

Innemiljö

Varan är ej avsedd för inomhusbruk

Varan avger inga emissioner

Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Färger och lacker

Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

Övriga upplysningar