

1. Produktinformation / byggvarudeklaration

Produkt

Produktnamn:	DB Betäckning Kombi Plus	
Artikelnummer: <i>Ange typ av nr, ex RSK, E-nr, EAN, GTIN eller leverantörsartikel-nr.</i>	15-300100 (Leverantörs art. Nr.)	
Produktbeskrivning:	Dagvattenbrunnsbetäckning med sidointag + gatuintag	
Typ av produkt:	☐ Kemisk produkt	☒ Vara
Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:	2017-11-06	

Leverantör / Tillverkare

Leverantör:	Pekuma AB
Tillverkare om annan än leverantör: <i>frivillig uppgift</i>	
Kontaktperson hos leverantör:	Peter Kårhammer
Adress:	Sture Steens väg 2, 34155 Vittaryd
E-post:	peter@pekuma.se
Telefon:	0709908030

Underlag

Finns en prestandadeklaration, enligt den europeiska byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011, framtagen för varan?	☐ Ja	☒ Nej
<i>Om ja, bifoga prestandadeklarationen vid ansökan.</i>		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av RoHS-direktivet (vid ansökan gällande version)?	☐ Ja	☒ Nej
<i>Om ja, bifoga vid ansökan en "EU-försäkran om överensstämmelse", alternativt annat intyg där det framgår att produkten uppfyller krav enligt gällande version av RoHS-direktivet.</i>		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av ett undantag enligt RoHS-direktivet, ange vilket och datum (år, månad, dag) för när undantaget upphör att gälla om tidsbegränsat:	Undantag enligt RoHS: Datum:	

2. Innehållsredovisning:

Tabell 1. Innehåll av ingående ämnen och material (fullständigt innehåll i enlighet med redovisningskrav).

Ingående ämnen och material	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Vikt-% (av hela varan)	När tillämpligt, ange i vilken delkomponent	Vikt-% (av ämne i del- komponent)	Kommentar (ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)
Segjärn EN-GJS-500-7	Övrigt, metaller	99,9			
Bitumenbaserad färg		0,05			
Gummibussningar	EPDM	0,05			

Om avvikelser från Byggvarubedömningens redovisningskrav förekommer, ange det som kommentar i Tabell 1, alternativt här.

Övrig kommentar:

Skiljer sig den kemiska sammansättningen i den applicerade produkten från innehållet vid leverans? Gäller kemiska produkter.

☐ Ja

☒ Nej

Om ja, ange innehållet i den applicerade produkten i Tabell 2.

Tabell 2. Innehåll för applicerad produkt (fullständigt innehåll i enlighet med redovisningskrav).

Ingående ämnen och material	EG-nr/ CAS-nr	Vikt-% (av den applicerade produkten)	Kommentar (ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)
Om någon avvikelse förekommer från Byggvarubedömningens redovisningskrav, ange det som kommentar i Tabell 2, alternativt här.		Övrig kommentar:	

Innehåller varan eller någon av dess delkomponenter, om det är en sammansatt vara, ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration $\geq 0,1$ vikt%?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange dessa ämnen i Tabell 1 tillsammans med övrigt ämnesinnehåll i produkten.		
Ange datum (år, månad, dag) för avstämning mot kandidatförteckningen:	Datum: 2017-11-06	
Koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen "en gång vara, alltid vara". Kandidatförteckningen hittar du här: http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table .		

Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion? <i>Information om nanomaterial är tillsatt för specifik funktion kan anges som frivillig information, men påverkar i dagsläget inte bedömningen.</i>	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange vilket material	Material:	

3. Återvunna råvaror

Ingår återvunnet material i produkten?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, fyll i Tabell 3.		

Om produkten består av återvunnet material specificera vilket material och andel som utgörs av den totala produktens vikt, se *Tabell 3, Återvunnet material*.

Tabell 3. Återvunnet material.

Material	Andel (%) Återvunnet material av totala produktens vikt	Andel (%) av det återvunna materialet vilket inte passerat konsumentledet så som produktionsspill m.m. (preconsumer)	Andel (%) av det återvunna materialet vilket har passerat konsumentledet (postconsumer)	Kommentar
Segjärn	90	10	90	

Om träråvara ingår

Finns möjlighet att beställa produkten med hållbarhetscertifikat för ingående träråvara?	☐ Ja	☐ Nej
Om <i>Ja</i> : Ange hur stor andel som är certifierad, vilket certifieringsorgan som använts (t ex FSC, PEFC) samt licensnummer för certifieringen: Bifoga certifikat/intyg vid ansökan.		
Om <i>Nej</i> : Har träråvara från dokumenterat hållbart skogsbruk använts i produktionen av varan? Ange i så fall hur stor del av den ingående träråvaran det gäller: Bifoga certifikat/intyg från samtliga underleverantörer.		
Om hållbarhetscertifikat saknas ange avverkningsland för träråvaran:		
Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?	☐ Ja	☐ Nej

4. Produktionsskedet

Finns en EPD (Environmental Product Declaration) enligt ISO 14025 och EN 15804 (eller motsvarande standard för annan varugrupp) framtagen?	☐ Ja	☒ Nej
Finns en annan typ av miljövarudeklaration framtagen?	☐ Ja	☒ Nej
Om <i>ja</i> , bifoga EPD eller annan miljövarudeklaration vid ansökan.		

Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv hur länge avtalet tillämpas (start och slutdatum) samt elleverantör, vilken del av produktionen som avtalet gäller, typ av energikälla, och fördelning av använda energikällor (%).		

5. Emballagehantering för distribution av produkt

Beskriv emballagehantering för distribution av varan <i>Ange vilket förpackningsmaterial och vilket system för producentansvar för förpackningar som leverantör är ansluten till.</i> <i>Ange om system tillämpas för återanvändning.</i> <i>Beskriv andel återvunnet material som ev. ingår i emballaget.</i>	Beskrivning av emballage: Bandat på pall enl. önskemål
Övriga upplysningar:	

6. Bygg och bruksskedet

Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv:		
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv:		
Finns skötselanvisningar/skötselråd för produkten?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, bifoga dokumentation vid ansökan.		
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för produkten?	☐ Ja	☐ Nej ☒ Ej relevant
Om ja, ange märkning (G till A, A+, A++, A+++):	Märkning:	

7. Avfallshantering

Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv:		
Omfattas den levererade varan av WEEE-direktivet 2012/19/EU (svenska förordningen 2014:1075) om	☐ Ja	☒ Nej

producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?		
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, beskriv: 99,9% Metallsprot		
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, beskriv: Återvinning av metallsprot.		
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	☐ Ja	☒ Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange vilka:		
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange avfallskod Avfallsförordning 2011:927 https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm	Avfallskod:	

8. Innemiljö

Har varan ett kritiskt fuktillstånd: <i>Information om materialet/varan har ett kritiskt fuktillstånd för mikrobiellpåväxt ska anges för information. Bedömningen påverkas inte av angiven information.</i>	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange vilket:		
Är varan (eller kemisk produkt) avsedd för inomhusbruk?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	☐ Ja	☐ Nej
Om ja, bifoga rapport/certifikat vid ansökan.		
Om nej, finns motivering till varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte är relevanta för produkten?	Motivering: Ingen emission när lacken torkat vid tillverkning.	

För ovanstående produkter intygas (välj alternativ A1, B1, A2 eller B2): *

- A1** ☐ Härmed intygas att:
- Halter av ingående ämnen har redovisats **ner till 0,01 vikt%**.
(Här avses en fullständig innehållsredovisning där alla ämnen som finns i halter $\geq 0,01\%$ har redovisats.)
 - Ämnen som omfattas av specifika haltgränser $< 0,01$ vikt%; Dessa ämnen redovisats om de förekommer i halter upp till 10 ggr lägre än dess specifika haltgräns. (Dvs om ett ämnes specifika haltgräns är $0,0015$ vikt% ska halter $\geq 0,00015$ vikt% redovisas).
 - Aktivt tillsatt eller förorening av kvicksilver har redovisats oavsett halt.
 - Kadmium finns redovisat vid förekomst $\geq 0,001$ vikt%.

- B1** ☒ Härmed intygas att:
- Halter av ingående ämnen har redovisats **ner till 0,1 vikt%**,
(Här avses en fullständig innehållsredovisning där alla ämnen som finns i halter $\geq 0,1\%$ har redovisats.)
 - Ämnen som omfattas av specifika haltgränser $< 0,1$ vikt% har redovisats vid förekomst. (Dvs om ett ämnes specifika haltgräns är $0,0015$ vikt% ska halter $\geq 0,0015$ vikt% redovisas).
 - Aktivt tillsatt eller förorening av kvicksilver har redovisats oavsett halt.
 - Kadmium finns redovisat vid förekomst $\geq 0,01$ vikt%.

Jag har inte redovisat enligt alternativ A1 eller B1 men har följt anvisningarna för Innehållsdeklaration, Byggvarubedömningens redovisningskrav 2019-1 (Bilaga 1. Tabell 1):

A2 ☐ Motsvarande nivå **Rekommenderas**.

B2 ☐ Motsvarande nivå **Accepteras**.

För ovanstående produkter intygas även (välj alternativ C eller D): *

C ☒ Härmed intygas att "Särskilt utpekade ämnen" enligt Bilaga 1. Tabell 2 inte har tillsats under produktion eller uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten.

D ☐ Tyvärr måste vi meddela att angivna produkter innehåller "Särskilt utpekade ämnen" enligt Bilaga 1 Tabell 2. Något/några av ämnena har tillsats under produktion eller uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten, se redovisad innehållsdeklaration.

☒ Härmed intygas att ovanstående uppgifter är korrekta så långt jag känner till. *

Ansvarig uppgiftslämnare: *	Martin Kårhammer
Signatur ansvarig uppgiftslämnare: **	
Kontaktuppgifter (e-mail, telefon): *	martin@pekuma.se
Ort och datum: *	Vittaryd 2017-11-06

**Obligatoriska uppgifter för att intyget ska anses vara fullständigt ifyllt.*

*** Frivillig uppgift som kan vara ett krav t.ex. hos vissa certifieringssystem.*