



Byggvarubedömningens deklarationsmall

Dokumentet omfattar den grundläggande information som Byggvarubedömningen efterfrågar för att kunna bedöma varor och kemiska produkter enligt uppsatta kriterier, och är utformad enligt de krav som ställs i eBVD15.

VRS-Rör Epoxi

1. Generell information

Leverantörsinformation	
Leverantör	Gustavsberg Rörsystem AB
Kontaktperson hos leverantör	Martin Hultman
E-post till kontaktperson	martin.hultman@gustavsberg-ror.se
Telefonnummer till kontaktperson	+4635172234
Socialt ansvarstagande i leverantörsledet	
Finns relevanta certifikat avseende Hållbara Leveranskedjor framtagna inom organisationen?	Nej

2. Produktinformation

Produkt	
Produktnamn	VRS-Rör Epoxi
Ort och Land för sluttillverkning av produkt	Tyskland
Land för råvaruutvinning	Tyskland
Produktbeskrivning	Segjärnsrör för användning i mark, ovan mark, sjöledning och byggnad för distribution av dricksvatten.
BSAB	PB-.1211 - Ledning av ytbehandlade segjärnsrör, tryckrör
BK04-kod	20202 Tryckrör 20204 Segjärnsrör
Produkttyp	
Typ av produkt	Vara
Användningsområde	Utomhus
Omfattas produkten av PAH-förordningen?	Nej

Finns en prestandadeklaration, enligt den europeiska byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011, framtagen för varan?

3. Innehållsredovisning

Publika ämnen						
Ämne	CAS-nr/EG-nr/legeringsnummer	Vikt-% av ämnet totalt i produkten	Komponent	Vikt-% av ämnet i komponenten/råvaran	Kommentar	Funktion
Blast furnace slag	CAS-nr: 65 996-69-2 EG-nr: 266 -002-0	$3.6\% < x < 9.75\%$	Portlandcement	$36\% \leq x \leq 65\%$		
Epoxi		$< 0.3\%$	VRS-Rör Epoxi	$< 0.3\%$	Blå Epoxi, Ytbeläggning.	
Portlandcement synonym standardcement, Vitcement	CAS-nr: 65 997-15-1 EG-nr: 266 -043-4	$3.5\% < x < 9.6\%$	Portlandcement	$35\% \leq x \leq 64\%$		
Segjärn		$85\% < x < 90\%$	VRS-Rör Epoxi	$85\% < x < 90\%$		
Zink	CAS-nr: 74 40-66-6 E-G-nr: 231- 175-3	$0.2\% < x < 0.6\%$	VRS-Rör Epoxi	$0.2\% < x < 0.6\%$	Yttre korrosionsskydd.	
Kandidatförteckning						
Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) upptagna på kandidatförteckningen i en koncentration som är minst 0,1 vikt%?			Nej			
Ange datum för avstämning mot kandidatförteckningen			2026-01-08			

Nanomaterial	
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?	Nej

4. Ingående material och råvaror

Ingående material och råvaror					
Ingår återvunnet material i produkten?			Ja		
Återvunna material					
Namn på material / CAS-nr / EG-nr / Legeringsnummer	Namn på komponent /råvara där återvunnet material ingår	Total andel återvunnet material i produkten (Vikt-%)	Andel av det återvunna materialet som kommer från pre-consumer-ledet (Vikt-%)	Andel av det återvunna materialet som kommer från post-consumer-ledet (Vikt-%)	Total post
Segjärn	VRS-Rör Epoxi	95%	20%	80%	76%

5. Produktion

Produktionsrelaterade frågor	
Finns en Miljövarudeklaration (EPD) enligt standard ISO 14025 och EN15804 framtagna för produkten?	Ja, produktionsspecifik
Finns en miljövarudeklaration enligt annan standard?	Nej

6. Emballagehantering vid distribution av produkt/vara

Beskriv emballagehanteringen för distribution av produkten/varan	
Förpackningsmaterial	Annat
Tillämpas system för producentansvar på emballaget/förpackningsmaterialet	Nej
Kommentar	
Tillämpas system för återanvändning av emballaget/förpackningsmaterialet	Nej

7. Bygg- och bruksskedet

Bygg- och bruksskedet	
Finns det en uppskattad livslängd på produkten?	Ja
Uppskattad teknisk livslängd på produkten:	130 år

Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	Nej
Tillhör produkten en grupp där krav på energimärkning kan finnas?	Nej

8. Avfallshantering

Avfallshantering av produkten	
Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	Nej
Vänligen beskriv	Under produktens livslängd kan rören demonteras och återanvändas. Efter avslutad livslängd rekommenderas i första hand materialåtervinning.
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	Ja
Vänligen beskriv	Under produktens livslängd kan rören demonteras och återanvändas.
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Nej
Vänligen beskriv	
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Ja
Vänligen beskriv	Under produktens livslängd kan rören demonteras och återanvändas. Efter avslutad livslängd rekommenderas i första hand materialåtervinning.
Omfattas den levererade varan av WEEE-direktivet 2012/19/EU (svenska förordningen 2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?	Nej

9. Innemiljö

Filer	
Namn	Dokumenttyp
Byggvarudeklaration.pdf	63462
Byggvarudeklaration.pdf	63441
EPD VRS-Rör.pdf	2376430
VRS_Zink-Plus-PRO-rör.png	1648565

Artikelspecifikation				
Artikelnamn	Artikelnummer	GTIN/EAN	RSK-nummer	E-nummer
VRS-Rör Pro DN500	1006526		1006526	
TYTON-Rör Pro DN250	1005164		1005164	
VRS Skarvrör Zinkplus DN250	1010201		1010201	
TYTON-Rör Pro DN500			1005206	
VRS-Rör Pro DN400	1006525		1006525	
VRS Skarvrör Zinkplus DN300	1010202		1010202	
TYTON-Rör Pro DN200	1005149		1005149	
VRS Skarvrör Zinkplus DN500	1010204		1010204	
VRS-Rör Zink Plus DN250	1006425		1006425	
VRS Skarvrör Zinkplus DN150	1010199		1010199	
VRS-Rör Pro DN200	1006522		1006522	
VRS-Rör Pro DN150	1006521		1006521	
VRS-Rör Pro DN250	1006523		1006523	
TYTON-Rör Pro DN100			1005115	
VRS Skarvrör Zinkplus DN400	1010203		1010203	
TYTON-Rör Pro DN300	1005172		1005172	
VRS-Rör Pro DN100	1006520		1006520	
TYTON-Rör Pro DN400	1005198		1005198	
VRS Skarvrör Zinkplus DN100	1010197		1010197	
VRS-Rör Zink Plus DN300	1006426		1006426	
VRS Passrör DN400	1047222		1047222	
VRS-Rör Zink Plus DN100	1006422		1006422	
VRS-Rör Zink Plus DN500	1006428		1006428	
VRS Passrör DN500	1047223		1047223	
VRS-Rör Zink Plus DN400	1006427		1006427	
VRS Passrör DN600	V360000			
VRS-Rör Zink Plus DN600	1006429		1006429	
VRS-Rör Pro DN300	1006524		1006524	
VRS-Rör Zink Plus DN200	1006424		1006424	
VRS Skarvrör Zinkplus DN200	1010200		1010200	

VRS-Rör Zink Plus DN150	1006423		1006423	
TYTON-Rör Pro DN150	1005131		1005131	

Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter

Produktens innehåll har redovisats enligt följande

- ☐ 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 har 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%.
- ☒ 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%.
- ☐ Inget av ovanstående men jag har följt Byggarubedömningens redovisningskrav, tabell 1.

Särskilt utpekade ämnen

Innehåller produkten något av nedanstående ämnen alternativt har något av nedanstående ämnen tillsatts under produktion eller uppkommit mellan ämnen i produkten?

Ämnesgrupp/Ämne

Arsenik och dess föreningar

Bromerade flamskyddsmedel

Högfluorerade ämnen (PFAS)

Tennorganiska föreningar

Biocidprodukt applicerad på vara (ytbehandling) i syfte att ge en desinficerande eller antibakteriell effekt.

Arsenik, eller arsenikförening, får inte ha tillsatts produkten. Eventuella föroreningar i använd råvara får inte överskrida 10 mg/kg. Haltgränsen är satt utifrån myndighetskrav på jordkvalitet så att produkter bedömda som Rekommenderas inte ska bidra till att höja bakgrundshalterna vid användning eller deponering (exempel; slam från reningsverk enligt 1998:944 §20). Samma haltgräns återfinns i Naturvårdsverkets generella riktvärden för känslig markanvändning, KM, <https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Fororenade-omraden/Riktvarder-for-fororenad-mark/>

☐ Ja

☒ Nej

Verifiering

- ☒ Jag Linnéa Blrnbo intygar att informationen jag lämnat i avsnittet Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter är korrekt och fullständigt, så långt jag känner till.