



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.

COOL-FIT Förisolerade rördelar

1. Generell information

Leverantörsinformation	
Leverantör	Georg Fischer AB
Kontaktperson hos leverantör	Tenho Rissanen
E-post till kontaktperson	tenho.rissanen@georgfischer.com
Telefonnummer till kontaktperson	072 2301227
Tillverkare (om annan än leverantör)	Georg Fischer AB

2. Produktinformation

Produkt	
Produktnamn	COOL-FIT Förisolerade rördelar
Ort och Land för sluttillverkning av produkt	Schaffhausen Schweiz
Land för råvaruutvinning	Tyskland
Produktbeskrivning	Förisolerade rördelar för elektromuffsvetsning till kylsystem
BSAB	PB-.51221 - Ledning av PE-rör, standardiserade tryckrör, med isolering av polyuretan och med mantelrör av polyeten
BK04-kod	20512 Plaströrsystem industri
Produkttyp	
Typ av produkt	Vara
Användningsområde	Inomhus/Utomhus
Finns en prestandadeklaration, enligt den europeiska byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011, framtagen för varan?	Nej

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
HD-polyeten	CAS-nr: 25087-24-7 EG-nr: Saknas	84%		84%		Skarvmuff
Polyuretanskum	CAS-nr: 9009-54-5	8%		8%		Isolering
Polyuretan - Polyurethane	CAS-nr: 9010-69-9	5%		5%		Yttermante- l
Koppar	CAS-nr: 7440-50-8 EG-nr: 231-159-6	2%		2%		Svetstrådar
Carbon Black, pigment	CAS-nr: 1333-86-4 EG-nr: 215-609-9	1%		1%		Färgämne
Kandidatförteckning						
Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnena) upptagna på kandidatförteckningen i en koncentration som är minst 0,1 vikt%?			Nej			
Ange datum för avstämning mot kandidatförteckningen			2025-04-04			
Begränsningslistan						
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i begränsningslistan?			Nej			
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan			2025-04-03			
POPs-förordningen						
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i POPs-förordningen?			Nej			
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan			2025-04-03			
Nanomaterial						
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?			Nej			

Högfluorerade ämnen (PFAS)	
Innehåller produkten tillsatt högfluorerade ämnen (PFAS), 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?	Nej

5. Produktion

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

6. Emballagehantering vid distribution av produkt/vara

Beskriv emballagehanteringen för distribution av produkten/varan	
Förpackningsmaterial	Plastpåsar och kartonger
Ange system för producentansvar som tillämpas på emballaget/förpackningsmaterialet	
Tillämpas system för återanvändning av emballaget/förpackningsmaterialet	Anslutet till FTI
Ange andel återvunnet material som ingår i emballaget/förpackningsmaterialet	
Kommentar	

7. Bygg- och bruksskedet

Bygg- och bruksskedet	
Uppskattad teknisk livslängd på produkten:	50-100 år
Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	Ja
Vänligen beskriv	Ej i solljus
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	Nej
Vänligen beskriv	

8. Avfallshantering

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

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	Nej
Vänligen beskriv	
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	Polyeten och PUR kan materialåtervinnas
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	Polyeten och PUR kan energiåtervinnas
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Nej
Vänligen beskriv	
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Nej
Vänligen ange avfallskoder för icke-farligt avfall	170203
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
Vänligen beskriv	

9. Innemiljö

Innemiljö	
Har varan ett kritiskt fuktillstånd?	Nej
Finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	Nej
Vänligen ange en motivering till avsaknad/ varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte anses vara relevanta för produkten	Produkten avger ej flyktiga organiska ämnen

Filer	
Namn	Documenttyp
Byggvarudeklaration.pdf	Byggvarudeklaration
COOL-FIT delar.pdf	Tekniskt datablad
GF 33762 - Muffe.png	Produktbild
gfps-declaration-epd-CF2.0-en.pdf	Miljövarudeklarationsblad

Artikelspecifikation				
Artikelnamn	Artikelnummer	GTIN/EAN	RSK-nummer	E-nummer
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 2.0	738204241		2540129	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 2.0	738204242		2540130	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 2.0	738204243		2540131	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 2.0	738204240		2540132	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738104166		2540125	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738154166		2540126	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204166		2540127	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 2.0	738914108		2516178	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 2.0	738914109		2516179	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 2.0	738914110		2516180	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 2.0	738914111		2516181	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 2.0	738914112		2516182	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 2.0	738914113		2516183	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 2.0	738914114		2516184	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 2.0	738914116		2516185	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738104108		2522347	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738104109		2522348	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738104110		2522349	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738104111		2522350	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738104112		2522351	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738104113		2522352	

Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738104114		2522353	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738154108		2522498	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738154109		2522499	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738154110		2522500	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738154111		2522501	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738154112		2522502	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738154113		2522503	
Isolerad vinkel COOL-FIT 2.0	738154114		2522504	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204108		2530040	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204109		2530041	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204110		2530042	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204111		2530043	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204112		2530044	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204113		2530045	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204114		2530046	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204218		2530048	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204222		2530049	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204223		2530050	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204227		2530051	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204228		2530052	
Isolerat T-rör COOL-FIT 2.0	738204229		2530053	
Isolerad förminskning COOL-FIT 2.0	738904206		2518880	
Isolerad förminskning COOL-FIT 2.0	738904209		2518881	
Isolerad förminskning COOL-FIT 2.0	738904210		2518882	

Isolerad förminskning COOL-FIT 2.0	738904212		2518883	
Isolerad förminskning COOL-FIT 2.0	738904213		2518884	
Isolerad förminskning COOL-FIT 2.0	738904214		2518885	
Isolerad förminskning COOL-FIT 2.0	738 904 222		2518886	
Isolerad förminskning COOL-FIT 2.0	738904229		2518887	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738913108		2516280	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738913109		2516281	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738913110		2516282	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738913111		2516283	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738913112		2516284	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738913113		2516285	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738913114		2516286	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738913117		2516287	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738913120		2516288	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738911821		2516289	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738911822		2516290	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738911823		2516291	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738911824		2516292	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738911875		2516293	
Isolerad skarvmuff COOL-FIT 4.0	738911876		2516294	
Isolerad vinkel 90° COOL-FIT 4.0	738103108		2522581	
Isolerad vinkel 90° COOL-FIT 4.0	738103109		2522582	
Isolerad vinkel 90° COOL-FIT 4.0	738103110		2522583	
Isolerad vinkel 90° COOL-FIT 4.0	738103111		2522584	

Isolerad vinkel 90° COOL-FIT 4.0	738103112		2522585	
Isolerad vinkel 90° COOL-FIT 4.0	738103113		2522586	
Isolerad vinkel 90° COOL-FIT 4.0	738103114		2522587	
Isolerad vinkel 90° COOL-FIT 4.0	738103117		2522588	
Isolerad vinkel 90° COOL-FIT 4.0	738103120		2522589	
Isolerad vinkel 45° COOL-FIT 4.0	738153108		2522590	
Isolerad vinkel 45° COOL-FIT 4.0	738153109		2522591	
Isolerad vinkel 45° COOL-FIT 4.0	738153110		2522592	
Isolerad vinkel 45° COOL-FIT 4.0	738153111		2522593	
Isolerad vinkel 45° COOL-FIT 4.0	738153112		2522594	
Isolerad vinkel 45° COOL-FIT 4.0	738153113		2522595	
Isolerad vinkel 45° COOL-FIT 4.0	738153114		2522596	
Isolerad vinkel 45° COOL-FIT 4.0	738153117		2522597	
Isolerad vinkel 45° COOL-FIT 4.0	738153120		2522598	
Isolerat T-rör COOL-FIT 4.0	738203108		2530399	
Isolerat T-rör COOL-FIT 4.0	738203109		2530400	
Isolerat T-rör COOL-FIT 4.0	738203110		2530401	
Isolerat T-rör COOL-FIT 4.0	738203111		2530402	
Isolerat T-rör COOL-FIT 4.0	738203112		2530403	
Isolerat T-rör COOL-FIT 4.0	738203113		2530404	
Isolerat T-rör COOL-FIT 4.0	738203114		2530405	
Isolerat T-rör COOL-FIT 4.0	738203117		2530406	
Isolerat T-rör COOL-FIT 4.0	738203120		2530407	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203218		2530408	

Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203222		2530409	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203223		2530410	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203227		2530411	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203228		2530412	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203229		2530413	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203247		2530414	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203249		2530415	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203250		2530416	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203264		2530417	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203266		2530418	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203267		2530419	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203269		2530420	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738 204 251		2530485	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738 204 268		2530486	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203447		2530498	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203449		2530499	
Isolerat T-rör förminskat COOL-FIT 4.0	738203450		2530500	

Isolerad förminskning COOL-FIT 4.0	738903206		2519383	
Isolerad förminskning COOL-FIT 4.0	738903209		2519384	
Isolerad förminskning COOL-FIT 4.0	738903210		2519385	
Isolerad förminskning COOL-FIT 4.0	738903212		2519386	
Isolerad förminskning COOL-FIT 4.0	738903213		2519387	
Isolerad förminskning COOL-FIT 4.0	738903214		2519388	
Isolerad förminskning COOL-FIT 4.0	738903370		2519401	

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 Byggvarubedömningens redovisningskrav, tabell 1.

Jag har följt redovisningskraven motsvarande:

- ☒ Nivå accepteras
☐ Nivå rekommenderas

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/Riktvarde-for-fororenad-mark/>

- ☐ Ja
☒ Nej

Verifiering

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