



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.

THORO Structurite R4

1. Generell information

Leverantörsinformation	
Leverantör	Cementor AB
Kontaktperson hos leverantör	Johanna Wachtmeister
E-post till kontaktperson	johanna.wachtmeister@trossa.se
Telefonnummer till kontaktperson	0730755758
Tillverkare (om annan än leverantör)	Master Builders Solutions Sverige AB

2. Produktinformation

Produkt	
Produktnamn	THORO Structurite R4
Ort och Land för sluttillverkning av produkt	Ham, Belgien
Land för råvaruutvinning	
Produktbeskrivning	Lagningsbruk för reparationer av armerad och oarmerad betong. Lämplig vid skador på balkonger, trappor, broar orsakade av korrosion, alkali- ballast reaktion och mekanisk påverkan. Konstruktionslagning.
BSAB	EB - Platsgjutna konstruktioner i anläggning ES - Platsgjutna konstruktioner för hus F - Murverk LB - Puts LD - Skyddsbeläggning A - Sammansatta produktionsmaterial Övriga varor
BK04-kod	01005 Torrbruk mura/putsa
Produkttyp	
Typ av produkt	Kemisk produkt
Användningsområde	Utomhus

Finns en prestandadeklaration, enligt den europeiska byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011, framtagen för varan?	Ja
Önskar du bifoga en länk till en prestandadeklaration, istället för ett dokument, så kan du göra det här:	

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
Kvarts	CAS-nr: 14808-60-7 EG-nr: 238-878-4	50≤ x ≤70%		50≤ x ≤70%	0,2-0,8 mm kornstorlek Ej klassificerad enligt tillverkare	
Portlandcement synonym standardcement, Vitcement	CAS-nr: 65997-15-1 EG-nr: 266-043-4	30≤ x ≤50%		30≤ x ≤50%	H315, H318, H335 enligt tillverkare Kromat reducerad	
Aluminatcement	CAS-nr: 65997-16-2 EG-nr: 266-045-5	1≤ x ≤2,5%		1≤ x ≤2,5%	Ej klassificerad enligt tillverkare	
Kalciumkarbonat	CAS-nr: 471-34-1 EG-nr: 207-439-9	1≤ x ≤2,5%		1≤ x ≤2,5%	Ej klassificerad	
Silika	CAS-nr: 69012-64-2 EG-nr: 273-761-1	1≤ x ≤2,5%		1≤ x ≤2,5%	Ej klassificerad	
Skiljer sig den kemiska sammansättningen i den applicerade produkten från innehållet vid leverans?			Nej			
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	2024-05-15
Begränsningslistan	
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i begränsningslistan?	Nej
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan	2024-05-15
POPs-förordningen	
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i POPs-förordningen?	Nej
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan	2024-05-15
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 framtagen för produkten?	Nej
Finns en miljövarudeklaration enligt annan standard?	Nej

6. Emballagehantering vid distribution av produkt/vara

Beskriv emballagehanteringen för distribution av produkten/varan	
Förpackningsmaterial	Pappersförpackning
Ange system för producentansvar som tillämpas på emballaget/förpackningsmaterialet	NPA
Tillämpas system för återanvändning av emballaget/förpackningsmaterialet	Ja
Ange andel återvunnet material som ingår i emballaget/förpackningsmaterialet	Okänt
Kommentar	Även lastpallar återanvänds

7. Bygg- och bruksskedet

Bygg- och bruksskedet	
Uppskattad teknisk livslängd på produkten:	>50 år
Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	Ja
Vänligen beskriv	Torrt i väl försluten orginalförpackning. Notera hållbarhetsdatum för kromatreduceringen
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	Nej
Vänligen beskriv	Se produktfaktablad

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?	Nej
Vänligen beskriv	
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?	Nej
Vänligen beskriv	
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Ja
Vänligen ange avfallskod enligt avfallsfordning 2011:927	Ej härdad produkt 17 01 06*, härdad produkt 17 01 07
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?	

Finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	
---	--

Filer	
Namn	Documenttyp
Byggvarudeklaration.pdf	Byggvarudeklaration
DoP EN_Thoro Structurite R4.pdf	Prestandadeklaration
Produktfaktablad_Thoro-Structurite-R4.pdf	Tekniskt datablad
SDB THORO Structurite R4 2024-06-10.pdf	Säkerhetsdatablad

Artikelspecifikation				
Artikelnamn	Artikelnummer	GTIN/EAN	RSK-nummer	E-nummer
Strukturite R4, 25 kg	THR425			

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 Johanna Wachtmeister intygar att informationen jag lämnat i avsnittet Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter är korrekt och fullständigt, så långt jag känner till.