Byggvarubedömningens deklarationsmall för bedömning av produkter, Version 2016-1.

Denna mall ges för att beskriva vilken information som Byggvarubedömningen efterfrågar för bedömning av varor och kemiska produkter. Informationen kan ges i detta dokument alternativt hänvisa till annan dokumentation där motsvarande information beskrivs.

1. Produktinformation

Produkt

Produktbenämning:	Mapefloor PU 460 N Comp A	
Artikelnummer: *Ange typ av nr, ex RSK, E-nr, EAN, GTIN eller leverantörsartikel-nr. Anges även vid ansökan.*	*5HT092020, 5HT211920, 5HT213220, 5HT214020, 5HT214320, 5HT214820, 5HT201420, 5HT212920, 5HT208120, 5HT213320, 5HT213620, 5HT214520, 5HT214920, 5HT219120, 5HT219720, 5HT214620, 5HT218120, 5HT211020, 5HT215420, 5HT140620, 5HT1600120, 5HT410320, 5HT214420*	
Produktbeskrivning: *Vid ansökan, bifoga gärna ett produktfaktablad eller liknande.*	Tvåkomponents, elastiskt självutjämnande beläggning.	
Typ av produkt:	☒ Kemisk produkt	☐ Vara
Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:	2019-05-16	

Leverantör / Tillverkare

Leverantör:	Mapei AS
Tillverkare om annan än leverantör: *frivillig uppgift*	
Kontaktperson hos leverantör:	Dao Ringøy
Adress:	Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norge
E-post:	dao.ringoy@mapei.no
Telefon:	+47 62 97 20 00

Underlag

Finns en prestandadeklaration, enligt byggproduktförordningen, framtagen för varan?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, bifoga prestandadeklarationen vid ansökan.		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av RoHS-direktivet (2011/65/EU)?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, bifoga vid ansökan en ”EU-försäkran om överenstämmelse”, alternativt annat intyg där det framgår att produkten uppfyller krav enligt RoHS 2011/65/EU		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av ett undantag enligt RoHS-direktivet (2011/65/EU), ange vilket och datum (år, månad, dag) för när undantaget upphör att gälla om tidsbegränsat:	Undantag enligt RoHS: Datum:	

2. Innehållsredovisning:

Ange fullständigt innehåll för varan eller kemiska produkten, ***vid leverans,*** i Tabell 1, alternativt bifoga annan dokumentation där motsvarande information ges. För anvisningar se ”Innehållsdeklaration, BVBs redovisningskrav, 2016-1” som återfinns i slutet av detta dokument.

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)*
Fri kristalliserad silika (ø > 10 µ)	**14808-60-7**	**2,5-4,99**			**konfidentiellt**
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta; alifatnafta, tung lacknafta, tung avaromatiserad	**64742-47-8**	**1-2,5**			
övrigt					**konfidentiellt**

Är samtliga ämnen redovisade i halt ned till 0,01% i Tabell 1, alt. följer anvisningarna för nivå rekommenderas beskrivet i, ”Innehållsdeklaration, BVBs redovisningskrav, 2016-1”, som finns längst bak i detta dokument? *(möjliggör bedömning mot nivån rekommenderas gällande ämnesinnehåll)*	☐ Ja	☒ Nej
Om nej, följer redovisningen anvisningarna för nivån accepteras beskrivet i, ”Innehållsdeklaration, BVBs redovisningskrav, 2016-1”, som finns längst bak i detta dokument?	☒ Ja	☐ Nej
Om avvikelser från BVBs 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)*
Polyuretan		**100**	

Om någon avvikelse förekommer från BVBs redovisningskrav, ange det som kommentar i Tabell 2, alternativt här.	Övrig kommentar: Lösningsmedel reagerar eller avdunstar och kvarstår ej i applicerad produkt.

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 som överstiger 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: 2019-05-16	
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 medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion: *Information om nanomaterial är tillsatt för specifik funktion ska anges, men påverkar inte bedömningen.*	☐ 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**

Om träråvara ingår

Kan varan beställas med hållbarhetscertifikat avseende träråvaran? *Ex: FSC, PEFC*	☐ Ja	☐ Nej
Beskriv om inte certifikat omfattar all träråvara:		
Om ja, bifoga certifikat/intyg att varan kan beställas med hållbarhetscertifikat vid ansökan.		
Om nej, ange avverkningsland för träråvaran.	Avverkningsland:	
Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?	☐ Ja	☐ Nej

4. Produktionsskedet

Finns en miljövarudeklaration framtagen?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, bifoga EPD (Environmental Product Declaration) eller annan miljövarudeklaration vid ansökan.		
Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?	☐ Ja	☒ Nej
Beskriv andel och typ av energikälla, hur länge avtalet tillämpats, elleverantör, samt för vilken del av produktionen som det gäller:		

5. Emballagehantering för distribution av produkt

Beskriv emballagehantering för distribution av varan *Ange vilket förpackningsmaterial och vilket system för producentansvar för förpackningar som leverantör är ansluten till.* *Ange om system tillämpas för återanvändning.* *Beskriv andel återvunnet material som ev. ingår i emballaget.*	Beskrivning av emballage: Emballage av plast. Ansluten till FTI
Övriga upplysningar:	

6. Bygg och bruksskedet

Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	☒ Ja	☐ Nej	
Om ja, beskriv: Se produktinformationsblad och gällande branschföreskrifter			
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	☒ Ja	☐ Nej	
Om ja, beskriv: Se produktinformationsblad och gällande branschföreskrifter			
Finns skötselanvisningar/skötselråd för produkten?	☒ Ja	☐ Nej	
Om ja, bifoga dokumentation vid ansökan. Se produktfaktablad			
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: Se säkerhetsdatablad		
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?	☐ Ja	☒ Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv:		
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, beskriv: Emballage kan återvinnas		

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: Se säkerhetsdatablad		
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 fukttillstånd: *Information om materialet/varan har ett kritiskt fukttillstånd för mikrobiellpåväxt ska anges för information.* *Bedömningen påverkas inte av angiven information.*	☐ 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 mätning utförd	

Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter version. 4.0

Detta intyg krävs för möjlighet till bedömningsnivån rekommenderas på kemiskt innehåll. Denna sida skrivs ut för underskrift och laddas upp separat i PDF-format i samband med ansökan.

Intyg om deklarering av ämnesinnehåll

För nedan specificerade produkter, med angivna artikelnummer intygas följande: *Välj att intyga alternativ A eller B.*	
A ☐	Härmed intygas att halter av ingående ämnen har redovisats **ner till 0,01 vikt%** samt att kadmium och kvicksilver ej förekommer i produkten. **eller:** Ingående ämnen är redovisade enligt anvisningarna för Innehållsdeklaration, BVBs redovisningskrav 2016-1, och motsvarar redovisningskrav för nivå **rekommenderas**.
B ☒	Härmed intygas att halter av ingående ämnen har redovisats **ner till 0,1 vikt%** samt att kadmium och kvicksilver ej förekommer i produkten. **eller:** Ingående ämnen är redovisade enligt anvisningarna för Innehållsdeklaration, BVBs redovisningskrav 2016-1, och motsvarar redovisningskrav för nivå **accepteras**.
För nedan specificerade produkter, med angivna artikelnummer intygas följande: *Välj att intyga alternativ C eller D.*	
C ☒	Härmed intygas att specificerade produkter, inte innehåller särskilt utpekade ämnen enligt Tabell 4, ”Särskilt utpekade ämnen”. Dessa har inte tillsats under produktionen och inte uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten.
D ☐	Tyvärr måste vi meddela att angivna produkter innehåller särskilt utpekade ämnen enligt Tabell 4, ”Särskilt utpekade ämnen”. Någon/några av ämnena har tillsats under produktion eller uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten, se redovisad innehållsdeklaration.

Tabell 4, Särskilt utpekade ämnen

Ämnesgrupp/ Ämne	**Exempel på egenskaper**
1. Arsenik och dess föreningar[1]	Tox, Miljöfarligt
2. Bromerade flamskyddsmedel	Pot. PBT/vPvB, PBT/vPvB
3. PFOA (perfluoroktansyror)	Svårnedbrytbart, bioackumulerande, sannolikt Repr
4. PFOS (perfluoroktansulfonater)	Pot. PBT/vPvB, PBT/vPvB
5. Tennorganiska föreningar	Pot. PBT/vPvB, PBT/vPvB, Tox, Miljöfarligt
6. Biocidprodukt applicerad på vara (ytbehandling) i syfte att ge en desinficerande eller antibakteriell effekt.	Tox, Miljöfarligt

Produktidentifikation: *(Benämning och artikelnummer)*	Mapefloor PU 460 N Comp A
Ange hänvisning till dokument (namn och version/datering) där aktuell innehållsredovisning framgår:	EJ PUBLIK INFORMATION Mapefloor PU 460 NComp A 2019-05-16
Ansvarig uppgiftslämnare:	Ann-Christine Pettersson
Signatur:	
Ort och datum (år, månad, dag):	2019-05-16

[1] 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 accepterade produkter 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 mindre känslig markanvändning, MKM.

Innehållsdeklaration, BVBs redovisningskrav, 2016-1

Fullständig redovisning av innehåll enligt anvisningarna ska utföras för både varor och kemiska produkter. För varor ska minst innehållet redovisas i vikt-% angivet för hela varan. Innehållet kan redovisas i annan dokumentation om redovisningsanvisningarna efterlevs, alternativt kompletteras så att de efterlevs. Redovisningskrav för nivån accepteras motsvarar kraven för ”e-BVD2015”

För nivån ”accepteras” respektive ”rekommenderas” behöver klassificerade ämnen redovisas i underlaget om halter överskrider gräns (vikt-%) enligt Tabell 5, *Klassificerade ämnen*. Ämnen som inte berörs av egenskaper enligt Tabell 5 behöver alltid redovisas när de förekommer i halt ≥2 %.

Material och ämnesinnehåll kan ges med intervaller. Exempel på accepterade intervaller är: ≤1 %, 1-2,5 %, 2,5-10 %, 10-25 %, 25-50%, 50-75%, 75-100 %. Vid stora intervall ange anledning till att andelen varierar och beskriv vilka material/ämnen som ökar eller minskar i andel om produkten exempelvis förekommer i olika storlekar.

Ska klassificering tillämpas som inte omfattas av harmoniserad klassificering så ska den informationen ges i kommentarskolumnen för berört ämne.

Tabell 5, Klassificerade ämnen

Faroklass	**Redovisningsgräns**	
	Accepteras	**Rekommenderas**
Cancerogent kategori 1A och 1B (H350)	≥0,1 %	≥0,01 %
Cancerogent kategori 2 (H351)	≥1 %	≥0,1 %
Mutagent kat 1A och 1B (H340)	≥0,1 %	≥0,01 %
Mutagent kat 2 (H341)	≥1 %	≥0,1 %
Reproduktionstoxiskt, kat 1A och 1B (H360)	≥0,3 %	≥0,03 %
Reproduktionstoxiskt, kat 2 (H361)	≥2 %	≥0,3 %
Reproduktionstoxiskt effekter på eller via amning (H362)	≥0,3 %	≥0,03 %
Hormonstörande ämnen [1, 2]	≥0,1 %	≥0,01 %
PBT och/eller vPvB [3]	≥0,1 %	≥0,01 %
Hudsensibiliserande (H317)	≥1 %	≥0,1 %
Luftvägssensibiliserande (H334)	≥0,2 %	≥0,02 %
Farligt för vattenmiljön, kronisk kat 1 (H410)	≥2 %	≥0,25 %
Ozonnedbrytande ämnen (EUH 059 och H420)	≥0,1 %	≥0,01 %
Akut toxicitet kategori 1 (H300, H310, H330, H301, H311 och/eller H331)	≥0,1 %	≥0,01 %
Akut toxicitet kategori 2 (H300, H310, H330, H301, H311 och/eller H331)	≥1 %	≥0,1 %
Akut toxicitet kategori 3 (H300, H310, H330, H301, H311 och/eller H331)	≥2 %	≥1 %
Rena ämnen eller föreningar av kadmium (Cd)	≥0,01 %	≥0,001 %
Rena ämnen eller föreningar av bly (Pb)	≥0,1 %	≥0,01 %
Rena ämnen eller föreningar av kvicksilver (Hg)	Förorening ≥ 2,5 mg/kg (ppm), aktiv tillsatts ska alltid redovisas.	
[1]Hormonstörande (EDS-listan)	≥0,1 %	≥0,01 %
[2]Hormonstörande (SIN-listan)		≥0,01 %
[3]PBT, vPvB (SIN-listan)	≥0,1 %	≥0,01 %
Kandidatförteckningen	≥0,1 %*	≥0,01 %
Övriga klassificeringar och Icke klassificerade ämnen och material	≥2 %	≥2 %

*Ämnen på kandidatförteckningen behöver alltid redovisas på komponentnivå.

Materialbeskrivningar

Ämnen ska redovisas med CAS-nummer eller EC-nummer. Undantag från detta kan göras för vissa material enligt anvisningar nedan.

Metaller ska redovisas med legeringsnummer. Alternativt behöver ingående ämnen över 0,01 % i legering specificeras i underlaget.

Plaster och gummimaterial ska redovisas med namn så att det framgår vilka monomerer som ingår, t.ex. Akrylnitril-Butadien-Styren (ABS), polyeten (PE) etc. Additiv som ej bildat polymer behöver alltid redovisas i enlighet med redovisningsgränserna som ges ovan (gäller för exempelvis pigment, mjukgörare, stabilisatorer m.m.).

Plaster/polymerer med beskrivningar enligt nedanstående lista godtas utan precisering av monomer.

- Polykarbonat (bisfenol A baserad polykarbonat avses)
- Polyester (för halogenerad polyester behöver monomer framgå)
- Polyuretan (för halogenerad polyuretan behöver monomer framgå)
- Glasfiber laminat-FR4 (tetrabrombisfenol A baserad polymer avses)
- MS-polymer (silanmodifierad polyeter avses)

Observera att om plasten/polymeren innehåller additiv (exempelvis pigment, mjukgörare, stabilisatorer m.m.) ska de alltid redovisas enligt redovisningskraven.

Övriga material med följande beskrivningar godtas utan precisering eller närmare beskrivning av ingående ämnen som materialen normalt utgörs av:

- Glas (för nivå rekommenderas behöver ev innehåll av bly redovisas, gäller återvunnet glas)
- Betong (inslag av eventuella polymerer redovisas separat)

Exempel på benämningar av plast/polymerer och andra materialbeskrivningar som behöver ytterligare förtydliganden är:

- Polymerdispersion
- Sampolymer
- Termoplastisk elastomer (TPE)
- Termoplast
- Mineraliska fyllmedel
- Silaner: Typen av polymer behöver ges, t.ex. om det hänvisas till en silan/silyl modifierad polyeter eller polyuretan.
- PVC: för halter över 2% ska mjukgörare alltid redovisas med CAS-nr och halt. Under 2% gäller att mjukgörare som omfattas av redovisningsgränser angivna i tabell 5 ska redovisas, anges ingen mjukgörare kommer bedömare att stämma av med leverantör gällande ev förekomst av mjukgörare klassade som hormonstörande och övriga klassificeringskrav.
- EPDM och SBR gummi: för halter över 2% ska eventuell mineral/paraffinolja specificeras med CAS-nr, alternativt kan PAH innehåll redovisas. För produkter som är avsedda att användas på ett sätt så att hudkontakt sker vid upprepade tillfällen, ska maximal halt av PAH innehåll redovisas.
- Asfalt/bitumen: Ingår materialet i produkten i en mängd över 10% behöver innehåll av PAH redovisas för att kunna uppnå nivå rekommenderas.

För sammansatta produkter kan hänvisning göras till annan produkt (delkomponent) som finns bedömd i BVBs system och ges med BVB ID.