

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:	Yttervägg	
Artikelnummer: <i>Ange typ av nr, ex RSK, E-nr, EAN, GTIN eller leverantörsartikel-nr. Anges även vid ansökan.</i>	2100	
Produktbeskrivning: <i>Vid ansökan, bifoga gärna ett produktfaktablad eller liknande.</i>	<p>Prefabricerad, förtillverkad Yttervägg (Sandwichvägg) för husbyggnad, lokaler etc. Utformning och dimensionering sker enligt gällande standarder, tekniska specifikationer och kundens önskemål och krav.</p> <p>Vi tillverkar våra sandwichväggar med en erforderlig bärande innerskiva i homogen betong, isolering enligt kundens önskemål och krav samt en ytterskiva för utseende och väderskydd. Elementens utsida kan variera med diverse olika utsmyckningar allt enligt kundens önskemål.</p> <p>Elementen kan också förses med installationer för VS, ventilation och el. Elementen kompletteras också med urtag för fönster och dörrar.</p>	
Typ av produkt:	<input type="checkbox"/> Kemisk produkt	<input checked="" type="checkbox"/> Vara
Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:	2019-06-17	

Leverantör / Tillverkare

Leverantör:	Sollebrunns Betongelement AB	
Tillverkare om annan än leverantör: <i>frivillig uppgift</i>		
Kontaktperson hos leverantör:	Marie Andersson	
Adress:	Magravägen 201	
E-post:	marie@sollebrunnsbetong.se	
Telefon:	0322 – 432 05	

Underlag

Finns en prestandadeklaration, enligt den europeiska byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011, framtagen för varan?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, bifoga prestandadeklarationen vid ansökan.</i>		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av RoHS-direktivet (2011/65/EU)?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, bifoga vid ansökan en "EU-försäkran om överensstämmelse", alternativt annat intyg där det framgår att produkten uppfyller krav enligt RoHS 2011/65/EU</i>		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av ett undantag enligt RoHS-	Undantag enligt RoHS: *	

direktivet (2011/65/EU), ange vilket och datum (år, månad, dag) för när undantaget upphör att gälla om tidsbegränsat:	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 delkomponent)	Kommentar (ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)
Ballast Grus och sand	---	65-80%	Betong		Rent naturmaterial
Vatten	CAS nr 7732-18-5	5-10%	Betong		Rent vatten
Byggcement		10-25%	Betong		
Portlandcementklinker	CAS nr 65997-15-1 EG 266-043-4		Byggcement	80-100	
Flygaska	EG 931-322-8		Byggcement	≤20	
Flygaska Portland Cement	CAS nr 68475-76-3		Byggcement	1-5%	
Armeringsnät/stål	NK 500 AB-W	3-3,8%	Betong		
Järn	CAS nr 7439-89-6		Armeringsjärn/nät	>98%	
Kol	CAS nr 7440-44-0		Armeringsjärn/nät	<0,25%	
Svavel	CAS nr 7704-34-9		Armeringsjärn	<0,056%	
Fosfor	CAS nr 7723-14-0		Armeringsjärn	<0,056%	
Kväve	CAS nr 7727-37-9		Armeringsjärn	<0,015%	
Koppar	CAS nr 7440-50-8		Armeringsjärn	<0,86%	
Kisel	CAS nr 7440-21-3		Armeringsjärn	<0,2%	
Krom	CAS nr 7440-47-3		Armeringsjärn	<0,2%	
Mangan	CAS nr 7439-96-5		Armeringsjärn	<0,7%	
Nickel	CAS nr 7440-02-0		Armeringsjärn	<0,1%	
Vattenreducerande		0-0,4%	Betong		
Luftporbildare		0-0,4%	Betong		
Butanedioic acid,2 (or 3)			Luftporbildare	>=1-<2,5	
Isolering Stenull		0,4-0,8%	Betong		
Mineralull	CAS nr 287922-11-6		Isolering Stenull	95-98	
Bakelit			Isolering Stenull	1,5-4,5	
Olja			Isolering Stenull	0,5	
Isolering Cellplast		0,4-0,8%	Betong		
Pentan (blandade isomerer)	CAS nr 109-66-0		Isolering Cellplast	<2%	
Polystyren	CAS nr 9003-53-6		Isolering Cellplast	>93%	
Grafit	CAS nr 7782-42-5		Isolering Cellplast	<5%	
Lyft,		≤1%	Betong		
Lyft		≤1%	Betong		
Hylsa		≤1%	Betong		
Installationsdosor		0-0,3%	Betong		
Polyetylen,PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	CAS 9002-88-4		Installationsdosor	32,8%	
Stål, ospecificerat			Installationsdosor	28,2%	
Polyamide 6, PA6, Grilon, Nylon 6, Caprolactam polymner, Poly[imino(1-oxo-1,6-hexanediy)]	CAS 25038-54-4		Installationsdosor	13,7%	
Glasfiberarmerad polyamid			Installationsdosor	11,3%	
Polypropen (PP)	CAS nr 9003-07-0		Installationsdosor	11,2%	
PolyetenPE-LD			Installationsdosor	2,8%	
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	CAS nr 12597-68-1		Installationsdosor	0,11%	

Muffar		0-0,01%		
PE	CAS nr 9002-88-4		Muffar	>90%
Fe	CAS nr 7439-89-6		Muffar	< 10%
Rörböjar		0-0,01%		
PVC	CAS nr 9002-86-2		Rörböjar	100%
VP-rör		0-0,001		
PVC (styv (icke mjukgjord) Polyvinylklorid)			VP-rör	84-88%
Fyllmedel (krita)			VP-rör	2-5%
Stabilisator/Smörjmedel (Kalcium/Zink-baserad)			VP-rör	2-4%
Lågfrikionscompound			VP-rör	2-3%
Återvunnet material (Komponentsammansättning enligt ovan utan nya tillsatser)			VP-rör	100%
Nätstöd		0-0,002%		
Stål			Nätstöd	99,8%
Polyetylene	CAS nr 9002-88-4		Nätstöd	0,02%
Distanser		0-0,001%		
Polyetylene	CAS nr 9002-88-4		Distanser	100%
Isolerskrivhållare		0-0,001%		
Polyetylene	CAS nr 9002-88-4		Distanser	100%

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? <i>(möjliggör bedömning mot nivån rekommenderas gällande ämnesinnehåll)</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om nej, följer redovisningen anvisningarna för nivån accepteras beskrivet i, "Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav, 2016-1", som finns längst bak i detta dokument?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> 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.	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> 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 BVBS 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-	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
--	-----------------------------	---

ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikt%?		
Om ja, ange dessa ämnen i Tabell 1 tillsammans med övrigt ämnesinnehåll i produkten.		
Ange datum (år, månad, dag) för avstämning mot kandidatförteckningen:	Datum:	
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: <i>Information om nanomaterial är tillsatt för specifik funktion ska anges, men påverkar inte bedömningen.</i>	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om ja, ange vilket material	Material:	

3. Återvunna råvaror

Ingår återvunnet material i produkten?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> 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?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

4. Produktionskedet

Finns en miljövarudeklaration framtagen?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, bifoga EPD (Environmental Product Declaration) eller annan miljövarudeklaration vid ansökan.</i>		
Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Beskriv andel och typ av energikälla, hur länge avtalet tillämpats, elleverantör, samt för vilken del av produktionen som det gäller. Vi köper 100 % förnybar energi från BestEl.		

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:
Övriga upplysningar: Ej relevant	

6. Bygg och bruksskedet

Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
<i>Om ja, beskriv:</i>			
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
<i>Om ja, beskriv:</i>			
Finns skötselansvisningar/skötselråd för produkten?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
<i>Om ja, bifoga dokumentation vid ansökan.</i>			
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för produkten?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant
<i>Om ja, ange märkning (G till A, A+, A++, A+++):</i>	Märkning:		

7. Avfallshantering

Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, beskriv: Fallskydd, dammskydd, kran.</i>		
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?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, beskriv:</i>		

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, beskriv: Kan krossas och användas som fyllnadsmaterial och järmet kan återvinnas.</i>		
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, ange vilka:</i>		
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, ange avfallskod</i> 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 mikrobiellpäväxt ska anges för information.</i> <i>Bedömningen påverkas inte av angiven information.</i>	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, ange vilket:</i>		
Är varan (eller kemisk produkt) avsedd för inomhusbruk?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?</i>	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, bifoga rapport/certifikat vid ansökan.</i>		
<i>Om nej, finns motivering till varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte är relevanta för produkten?</i>	Motivering: Alla stenbaserade byggmaterial avger radon, oftast i små och ofarliga mängder.	