

# Produkt



## Fabriksbetong- Färsk betongmassa

Publicerad 2021-09-08

Betong avsedd för bland annat anläggning, infrastruktur, bostäder och andra applikationer.

BVB ID	148298	Typ av produkt	Kemisk
BSAB-kod(er)	E - Platsgjutna konstruktioner, EBE - Betonggjutningar i anläggning, EBF - Sprutbetong i anläggning, EBG - Platsgjutna konstruktioner av lättballastbetong i anläggning, ESE - Betonggjutningar i hus, ESG - Gjutningar av lättballastbetong i hus, EBH - Undervattensgjutna konstruktioner i anläggning	Användningsområde	Inomhus/Våtrum/Utomhus
BK04-kod(er)	1101 - Betongblock	Leverantör	Byggbetong John Dahlgren AB



Totalt  
Accepteras



Innehåll  
Rekommenderas



Livscykel  
Accepteras



BREEAM SE

## Produktdata

## Innehållsredovisning

### Innehållsredovisning

Komponent/Ämne	Mängd i komponent	Mängd i produkt	CAS	EG	Legering	H-angivelse / Listningar	Egenklassificering
Ballast	50 ≤ x ≤ 80%	50 ≤ x ≤ 80%	Övrigt	-	-	-	-
Portlandcement synonym standardcement, Vitcement	10 ≤ x ≤ 20%	10 ≤ x ≤ 20%	65997-15-1	266-043-4	-	-	H318 H315 H335
Vatten	5 ≤ x ≤ 20%	5 ≤ x ≤ 20%	7732-18-5	-	-	-	-
Blast furnace slag	≤ 10%	≤ 10%	65996-69-2	266-002-0	-	-	-
Flygaska	≤ 10%	≤ 10%	Övrigt	-	-	-	-
Flyttillsats, ospecificerad	≤ 1,5%	≤ 1,5%	Övrigt, kemikalier	-	-	-	-
Accelerator, ospecificerad	≤ 1,5%	≤ 1,5%	Övrigt	-	-	-	-
Övrigt ämne	≤ 1,5%	≤ 1,5%	Övrigt	-	-	-	-

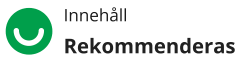
Övrigt ämne	≤1,5%	≤1,5%	Övrigt	-	-	-	-
Luftporbildare, ospecificerad	≤1,5%	≤1,5%	Övrigt, kemikalier	-	-	-	-

## Bedömning



Totalt  
**Accepteras**

**Cementen är kromreducerad vilket innebär att de allergiframkallande egenskaperna (H317) bortfaller vid rätt hantering och inom produktens hållbarhetstid. Observera leverantörens instruktioner för lagring och hållbarhet.**



Innehåll  
**Rekommenderas**

### 0. Innehållsdeklaration

- Verifierat leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter finns, vilket möjliggjort bedömning mot nivå Rekommenderas för respektive egenskapskriterium
- Produkten innehåller inte nanomaterial



Livscykel  
**Accepteras**

### 1. Ingående material och råvaror

- Återvunnet material ≥50 %, men materialet som avses har inte passerat konsumenteledet (endast produktionsspill m.m. avses)

### 2. Tillverkning av varan

- Uppgifter gällande emissioner under produktionsskedet baserade på en generisk EPD redovisas.
- < 50% av primärenergien som används som energibärare/bränsle kommer från förnybara resurser, uppgifter redovisas i verifierad (tredjepartsgranskad) EPD.

### 3. Emballage

- Leverans i bulk eller helt utan emballage

### 4. Bruksskedet

- Produkt för utomhusbruk, uppfyller krav för rekommenderas gällande risk för urlakning

### 5. Avfall och rivning

- Materialåtervinning är endast möjlig som fyllnadsmassa för ≥70 % av varan
- Varan ger upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion och information finns om särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö.
- Uttjänt vara klassas inte som farligt avfall vid rivning / demontering.

### 6. Innemiljö (Enbart relevant för varor för inomhusbruk).

- Ej relevant