

# Produkt



## Prefabricerad slakarmerad Balkongplatta

Publicerad 2024-02-09

Prefabricerad slakarmerad balkongplatta i betong. Ej inspänd/fritt upplagd eller inspänd i bjälklag med utstickande armering. Kan tillverkas med stenull för att minska köldbryggor och bidra till lägre energianvändning i byggnaden.

BVB ID	174266	Typ av produkt	Vara
BSAB-kod(er)	G - Konstruktioner av monteringsfärdiga element	Användningsområde	Utomhus
BK04-kod(er)	10 Byggnadselement	Leverantör	Norsjö Betong AB



Totalt  
Rekommenderas



Innehåll  
Rekommenderas



Livscykel  
Rekommenderas



BREEAM<sup>®</sup> SE

# Produktdata

## Innehållsredovisning



**Produkten omfattar följande listningar:**  
\*Specifik haltgräns, Riskminskningsämne

## Innehållsredovisning

Komponent/Ämne	Mängd i komponent	Mängd i produkt	CAS	EG	Legering	H-angivelse / Egenklassificering
▼ <b>Betong</b>	-	98	-	-	-	-
↳ Krossat berg	70 ≤ x ≤ 80%	68,6 ≤ x ≤ 78,4%	Övrigt, mineralbaserat	-	-	-
↳ Portlandcement synonym standardcement Vitcement	13 ≤ x ≤ 20%	12,74 ≤ x ≤ 19,6%	65997-15-1	266-043-4	-	-
↳ Vatten	3 ≤ x ≤ 5%	2,94 ≤ x ≤ 4,9%	7732-18-5	-	-	-
↳ SIKA Rapid C-100	<0,004%	<0,00392%	13477-34-4	603-865-8	-	-
↳ SIKA ViscoCrete 1030	<0,002%	<0,00196%	126-71-6	204-798-3	-	-
↳ SIKA AerPRO	<0,002%	<0,00196%	2634-33-5	220-120-9	-	H302 H315 H317 1 (C ≥ 0,05%) H318 H400 <b>*Specifik haltgräns Riskminskningsämne</b>
Armeringsstål SS-EN 10080:2005	3 ≤ x ≤ 5%	3 ≤ x ≤ 5%	Övrigt, metaller	-	-	-
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,35%	0,35%	12597-68-1	Saknas	-	-

→ Nickel (metallisk)	-	0,03%	7440-02-231-111- 0 4 -	H317 1 H351 - H372		
				<b>Riskmin sknings ämne</b>		
Stenull	0,15%	0,15%	Övrigt, mineralb- aserat	-	-	-
Gjutjärn	<0,05%	<0,05%	Övrigt, metaller	-	-	-
Plast, ospecificerad	0,001%	0,001%	Övrigt, olika ämnen ingår	-	-	-

## Bedömning



Totalt  
Rekommenderas



Innehåll  
Rekommenderas

### 0. Innehållsdeklaration



Verifierat leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter finns, vilket möjliggjort bedömning mot nivå Rekommenderas för respektive egenskapskriterium



Cancerframkallande kategori 2 (H351): ≤ 0,1% av enskilt ämne/-n



Allergiframkallande, Hudsensibiliserande kategori 1 eller 1B (H317): ≤ 0,1% av enskilt ämne




Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): ≤ 0,1% av enskilt ämne/-n



Miljöfarligt (H400): ≤ 2,5 %, av ämne/-n, om M=1 (annars halt \* M-faktor ≤ 2,5 %)

 Produkten innehåller inte nanomaterial


 Livscykel  
**Rekommenderas**


### 1. Ingående material och råvaror

 <50 % förnybara råvaror

 Återvunnet material <50 %

### 2. Tillverkning av varan


 Uppgifter redovisas om emissioner i en produktspecifik, verifierad (tredjepartsgranskad) EPD.

 < 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

 Mindre än 70% av produkten är möjlig att återanvända.

 Materialåtervinning är endast möjlig som fyllnadsmassa för  $\geq 70$  % av varan

 Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.

 Uttjänt vara klassas inte som farligt avfall vid rivning / demontering.

# Certifieringar

## Miljöbyggnad



4.0

Ind 9



GULD

Ind 15



GULD (Publik e-bvd eller motsvarande finns)

3.0 / 3.1 / 3.2

Ind 13



GULD (Publik e-bvd eller motsvarande finns)

Ind 14



GULD (OBS! MB ställer krav på emissioner. Kontrollera dessa manuellt för att säkerställa att GULD uppfylls!)

2.1 / 2.2

Ind 14



GULD (Publik innehållsdeklaration enligt bvd3 finns)

Ind 15



GULD (Produkten innehåller inte utfasningsämnen enligt KEMI:s definition över klassificeringsgränser)

---

## BREEAM-SE

# BREEAM® SE

2017 v.1.1

Mat07



Exemplarisk nivå - Produkten innehåller inte utfasnings- eller riskminskningsämnen (enligt KEMI:s definition samt EDS Cat1/ Cat2) över klassificeringsgränser.

2013 v.2.0

Mat08



Produkt innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition) över klassificeringsgränser

