

Svanen Miljöcertifiering Grön betong



Grön betong i Svanen

Med hjälp av Skanskas Gröna betong för husbyggnader kan du få poäng i Svanen. Att välja Grön betong från Skanska istället för konventionell betong kan halvera CO₂-belastningen för den byggdelen. Här kan du läsa hur ditt klimatsmarta val av betong kan hjälpa ditt projekt att få poäng i Svanen.

Få 1-2 poäng med Grön betong

Grön betong kan ge **1-2 poäng** i Svanen, vilket motsvarar hela 5-13% av antalet poäng som projektet måste uppnå. Grön betong avser poängkravet P6(A). På nästa sida kan du läsa dig till hur du får poäng.

Godkända poäng i Svanen:

17p (av 44 valfria p) för flerbostadshus
16p (av 42 valfria p) för småhus
15p (av 39 valfria p) för byggnader förskola och skola

Miljöcertifieringsamordnare

Vi uppmanar att alltid ta råd tillsammans med en miljöcertifieringssamordnare i era klimatkalkyler.

Ladda hem EPD och BVD för Grön betong

Med Skanskas gröna betong uppfylls höga miljökrav för miljöcertifieringar inom husbyggnation. En direkt och positiv klimatåtgärd är att byta ut konventionell betong till den gröna. Ladda hem [EPD](#) och [BVD](#) för Grön betong på vår hemsida.

Byggvarubedömningen

I Byggvarubedömningen finner du mer information om Grön betong ur ett livscykelperspektiv. Här kan du även se märkningar för andra Miljöcertifieringssystem. Logga in på [BVB:s hemsida](#), sök efter Grön Betong och läs mer.

Grön betong är ett bättre alternativ framåt
och ett måste för en hållbar framtid.

Så får du poäng med Grön betong i Svanen

Grön betong kan ge 1-2 poäng avseende "P6 Cement och betong med minskad energi- och klimatbelastning". Du erhåller 1 poäng per byggdela som gjuts med Grön betong.

Byggdelarna nedan ger 1 poäng vardera. Dock kan du max få 2 poäng.

- Bottenplatta
- Stomme och bjälklag
- Takelement
- Väggelement
- Fasadelement
- Balkongelement, terrass och veranda

Andra typer av cementprodukter av motsvarande storlek/omfattning kan godkännas av Nordisk Miljömärkning.



Gröna fakta – Grön betong

- Minskar klimatutsläpp med upp till 52%.
- Uppfyller höga miljökrav i olika miljöcertifieringar inom husbyggnation.
- Bidrar till att möta och nå kunders klimatkrav och klimatmål.
- Samtliga betongtyper är miljövarudeklarerade. En EPD (miljövarudeklaration) är ett verifikat på att miljöpåverkan räknats fram enligt gällande internationella standarder och regler samt granskats och godkänts av oberoende tredjepart.
- Bidrar till cirkulära processer då vi återanvänder masugnsslagg från stålindustrin som tillsatsmaterial.
- Betongen håller samma egenskaper som konventionell betong i hållfasthet, beständighet, livslängd och gjutbarhet.
- Uttorkningstiden har varit densamma eller bättre jämfört med konventionell betong i alla hittills genomförda projekt.
- skanska.se/gronbetong

Kompletterande krav

P6 poängkrav premierar cement och betonganvändning med minskad klimatpåverkan på två sätt. För varje produkttyp ges poäng om minst halva behovet inom denna produkttyp täcks av cementprodukter som innehåller maximalt 70 viktprocent cementklinker. All Grön betong från Skanska innehåller mindre än 70% cementklinker och kan därför ge poäng.

Licens i Svanen

Svanencertifieringen är en kombination av obligatoriska krav (O1-O41) och poängkrav (P1-14). Poängkraven är valbara och man måste uppnå ett visst antal poäng. (Se framsidan på detta blad för godkända och max poäng i Svanen.) Poängen i Svanen räknas samman och för att licens ska erhållas måste en viss poängsumma uppfyllas.

Läs mer om poängkrav Svanen

Utförligare information om poängkrav och Svanenmärkning hittar du på [Svanens hemsida](#) i denna [PDF "Svanenmärkning av småhus, flerbostadshus och byggnader för skola och förskola"](#). Se sid 33 för mer info om P6.

Svanen husproduktportal

Grön betong är registrerad i Svanen husproduktportal. Logga in [här](#) och läs mer.

Reducering av CO₂ utsläpp

