

Pressmeddelande

2024-12-11

Cirkulär betong vid gjutning på Grand Central

I Jernhusens byggnation av det nya stationshuset Göteborg Grand Central har man aktivt arbetat med att implementera hållbara initiativ för att driva utvecklingen framåt. Peab använder enbart ECO-Betong i projektet men nu har även gjutning med cirkulär betong utförts i ett pilotprojekt tillsammans med dotterbolaget Swerock.

Återbruk och återvinning av betong i denna omfattning för konstruktionsbärande delar är unikt i Sverige. Den cirkulära betongen består av 30 procent återbrukad betong i stället för ballast. Genom att fokusera på cirkulariteten minskar behovet av jungfruligt material, vilket är en viktig åtgärd för att bevara våra naturresurser samtidigt som vi kan arbeta med nya metoder.

- Genom att tänka cirkulärt kan vi minska användningen av både ekonomiska och naturliga resurser. I alla våra verksamheter strävar vi efter att reducera förbrukningen av naturresurser. Betong spelar en viktig roll i detta, och jag är stolt över att vi tillsammans med Jernhusen kan använda dessa produkter för att arbeta mer hållbart, säger Magnus Wedholm, projektdirektör på Peab.

Syftet med hållbara initiativ i projektet är att begränsa klimatpåverkan i byggprocessen med målet att utmana branschen och hitta nya arbetsätt för att nå hållbart byggande och därmed klimatneutralitet. Genom att prioritera återbruk av material som betong bidrar vi till en mer hållbar och ansvarsfull byggbransch samtidigt som vi minskar CO2-utsläppen.

- Vi är stolta över att vara en del av detta betydelsefulla projekt där vi levererar ECO-Betong med mycket Merit och återvunnen krossad betong. Det är verkligen inspirerande att se hur beställaren vågar ta stora steg för miljön och satsa på innovation. Vi ser fram emot att fortsätta denna resa där vi tillsammans med projektet kan minska vår klimatpåverkan, säger Andreas Arvidsson, arbetschef på Swerock som ingår i Peabkoncernen.

Göteborg Grand Central är ett unikt projekt på många sätt. Jernhusen har höga ambitioner när det gäller användning av återbrukat material. Allt från stålbalkar, VVS-material, betong och stål, till kabelhantering och inredning ska återbrukas i största möjliga mån.

Se mer om projektet här: [Göteborg Grand Central – ett helt nytt stationshus - Peab](#)

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Peabs pressjour, 010-456 86 00, pressjour@peab.se