



: GRØNN BETONG

Maksimal ressursutnyttelse av lokale råvarer og restprodukter fra tilslag og ferdigbetong

Vi imøtekommer viktige samfunnsutfordringer og bidrar til nullutslippsbygg. Fokus blir å bruke tid og ressurser for å finne nye og bedre løsninger for ressursutnyttelse og videreutvikling av råstoffene for å gi disse bedre bærekraft, egnethet, mindre avfall og energiforbruk.



Godkjente og stabile råstoffer utvikles i nye prosesser fra lokale materialer.

OM PROSJEKTET:

Redusert/fjernet utslipp og restprodukter fra betong og tilslagsproduksjonen, basert på optimal bruk av lokale, foredlede materialer, samt redusert energiforbruk og karbonavtrykk.

Prosjektet ble startet med Forprosjekt i 2019 og hovedprosjekt januar 2020.

Prosjektvarighet: 4 år

Prosjektnummer: I18-1042



PROSJEKT GRØNN BETONG HAR TRE FOKUSOMRÅDER:

- Knust tilslag/maskinsand (fra lokalt fjell). Bruksområdet er i dag begrenset for bruk til ferdigbetong
- Utvikle prosesser som kan bidra til reduksjon av klimagassutslipp i ferdigbetongens livsløp
- Datainnsamling/utvikling av proporsjoneringsfunksjon integrert med eksisterende system/databaser

KONTAKT:

Roar Vigre, prosjektleder

Tlf. 488 89 935 • epost: roar.vigre@olenbetong.no