



Velprøvde veiløsninger

Med Tensar kan du bruke omfattende validerte løsninger på tekniske utfordringer, samtidig som du sparer tid, kostnader og karbonutslipp på prosjektene dine.



TENSAR® VEILØSNINGER

Veier spiller en avgjørende rolle for vellykket gjennomføring av nesten alle byggeprosjekter. Uansett om prosjektet ditt krever midlertidige eller permanente veier, kan Tensar tilby robuste løsninger på en rekke utfordringer, samtidig som vi tilbyr betydelige muligheter for verdiskapende prosjektering.

ANLEGGSGRUS VEIER

Adkomstveier og interne anleggsveier uten fast dekke utgjør den nødvendige infrastrukturen for å muliggjøre bygging av permanente konstruksjoner. Disse veiene må ofte bære ekstremt tunge laster og er bygget på svake og varierende underlag, noe som ofte er kostbart – Tensar kan tilby løsningen.

ASFALTERTE VEIER

Ytelsen til et veidekke påvirkes direkte av kvaliteten og holdbarheten til veifundamentet under det. Tensar geonett kan forbedre den langsiktige ytelsen til veifundamenter og veidekker ved å stabilisere dekklaget og/eller underlagslagene.

FLYTENDE VEIER

Over torv (myrer/sump), eller lignende svak undergrunn, står ingeniører ofte overfor utfordringen med å dimensjonere en sikker vei. Tensars avanserte kalkulasjoner for flytende veier, som har vist seg å fungere over hele verden, finner balansen mellom å gi tilstrekkelig stivhet til å motstå spor dannelse, samtidig som den veier så lite som mulig.

Typisk uasfaltert adkomstvei
UTEN GEOGRID

790 mm
Very Low Ev2 Modulus

ARMERING MED
TENSAR® BIAx GEOGRID

150mm + Tensar 30kN/m BiAx
340mm + Tensar 30kN/m BiAx
Very Low Ev2 Modulus

- ➔ Samlet kostnadsbesparelse ~25%
- ➔ Styrkebasert ytelse

FORSTERKNING MED
TENSAR® TRIAX® GEOGRID

150mm + Tensar TriAx
300mm + Tensar TriAx
Very Low Ev2 Modulus

- ➔ Samlet kostnadsbesparelse ~30%
- ➔ Bevist stabiliseringsytelse

FORSTERKNING MED
TENSAR® INTERAX® GEOGRID

250mm + Tensar InterAx
Very Low Ev2 Modulus

- ➔ Samlet kostnadsbesparelse ~50%
- ➔ Overlegen ytelse, optimal verdi

* Tensar®-løsningene vist ovenfor er illustrative, gjenspeiler typiske designparametere og lokale kostnadsestimater, og bør ikke brukes i prosjektering uten veiledning fra produsenten. Kontakt din Tensar®-distribusjonspartner for prosjektspesifikk støtte.

DIN TENSAR®-DISTRIBUSJONSPARTNER:

Kontakt din distribusjonspartner for prosjektspesifikk støtte:

TenTex AS, Norge.

TenTex AS, Feiringveien 31, 1475 Finstadjordet

post@tentex.no | +47 67 91 60 53

TENTEX

en del av Feiring

La oss hjelpe deg med din neste utfordring: www.tensar.no email: tensarinfo-no@cmc.com



Vi er CMC. Våre produkter styrker og forsterker infrastrukturen nesten overalt på kloden – i idrettsstadioner og offentlige bygninger, samt motorveier, broer, jernbaner og andre konstruksjoner. For å betjene dette globale markedet har CMC anlegg over hele USA, Europa og Asia. Disse anleggene omfatter alt fra lokale gjenvinningsentre, mini- og mikro stålverk til store produksjonssentre, varmebehandlingsanlegg og andre virksomheter. cmc.com ©CMC 2025