



Let's connect

Lang levetid er det  
**viktigste miljøtiltaket**



# Kvalitet og levetid – i alle ledd



**Helt siden starten i 1985 har vi levert forankringsløsninger til forskjellige bransjer. Vår ambisjon har alltid vært å lage produkter som står i 100 år. Med Pc-Coat™ overflatebehandling får man den beste korrosjonsbeskyttelsen på markedet så man slipper å tenke på rust, brudd og dyrt vedlikehold. Som den eneste i bransjen har våre stålfundamenter bolter med den samme gode beskyttelsen mot korrosjon som resten av fundamentet.**

## **For hva hjelper det med et solid fundament, hvis boltene gir etter?**

Da vi startet vår satsing på veils og e-mobility, hadde vi ett klart mål: Å utvikle produkter som varer i generasjoner – med høyere kvalitet enn det markedet allerede kunne tilby. Samtidig ønsket vi å levere løsninger tilpasset kundens behov og dagens krav til holdbarhet, bærekraft og design.

En av de store tekniske utfordringene for stål oppstår når det monteres direkte i eller nær bakken. Der utsettes ofte materialene for svært krevende forhold: høy fuktighet, salter, varierende pH og kjemiske forbindelser som kan føre til rask korrosjon – ofte skjult og uten forvarsel.

Pc-Coat™ er vår løsning på utfordringen. En spesialutviklet overflatebehandling som gir dokumentert og langvarig korrosjonsbeskyttelse selv under ekstreme forhold.

Korrosjonsbeskyttelsen er velprøvd og standardisert:

- Varmforsinking iht. ISO 1461: Danner et kraftig, katodisk beskyttelseslag som motstår gjennomrusting.
- Sink-mangan-fosfatering: Forsterker vedheften og gir ekstra korrosjonsbeskyttelse.
- Pulverlakk iht. NS-EN 13438: En slitesterk overflate som tåler mekanisk påkjenning, fukt og kjemikalier.

Pc-Coat™ er testet og godkjent av SINTEF iht. ISO 12944-9 for korrosjonsklasse CX (offshore) – den høyeste klassifiseringen for korrosjonsbeskyttelse.

**Resultatet? Produkter med pålitelig levetid, minimalt vedlikehold og maksimal trygghet – ingen svake punkter.**



# Pretecs stålfundament har fordeler du **ikke** kan ignorere



Ingen svake ledd! Eneste leverandør på markedet med pulverlakkerte bolter. Dette sikrer hele produktet mot korrosjon uansett miljø.



Montasjevennlig! Stort hull (Ø120) for lett innføring av Ø110 trekkerør. Ingen tilbehør nødvendig.



## Vi er opptatt av lang levetid

| Produktnavn:          | Overflate | Elnummer: |
|-----------------------|-----------|-----------|
| Stålfundament 500-160 | Pc-Coat™  | 3600229   |
| Boltegruppe c-c 160   | Pc-Coat™  | 3640262   |
| Veggbrakett c-c 160   | Pc-Coat™  | 3640263   |



Let's connect

Pretec AS | Kampenesmosen 3, 1739 Borgenhaugen | [post@pretec.no](mailto:post@pretec.no) | +47 69 10 24 60

Revidert 15.10.2025