



# ANCHOR -20 NORDIC

Profesjonelt kjemisk anker,  
som herder i -20 °C

- To-komponent kjemisk anker basert på vinylesterharpiks
- Beregnet for bruk i kalde temperaturer mellom -20 °C og +10 °C
- Kan brukes på våte overflater, også under vann
- Herder raskt, uten å krympe eller ekspandere, og blir sterkere enn underlaget
- Tåler høye belastninger og kan brukes på sprukket / usprukket betong
- Motstandsdyktig mot UV-stråler, kjemikalier, klor- og saltvann, samt brann
- Leveres med 2 blanderør



## EGENSKAPER

ANCHOR -20 NORDIC er et profesjonelt kjemisk anker beregnet for bruk i kalde temperaturer mellom -20 °C og +10 °C. For rask, enkel, robust og langvarig montering, forankring, festing og reparasjon i mur, stein og fjell, samt at den kan brukes som fyllmasse. ANCHOR -20 NORDIC er et to-komponent kjemisk anker, basert på vinylesterharpiks, hvor to kamre inne i patronen holder komponentene godt adskilt, noe som hindrer søl eller uønsket herding og øker holdbarheten til massene i patronen. Komponentene blandes korrekt i blanderøret på vei ut av patronen. Den kan brukes på fuktige overflater, også under vann, og innendørs da den er ftalat- og styrenfri, samt at den kan brukes i både sprukket og usprukket betong. ANCHOR -20 NORDIC herder raskt uten å krympe eller ekspandere, blir sterkere enn underlaget og og tåler høye belastninger. Etter herding er ANCHOR -20 NORDIC motstandsdyktig mot UV-stråler, kjemikalier, klor- og saltvann, samt brann og tåler temperatur fra -40 °C til +80 °C (opptil +120 °C i kortere perioder). ANCHOR -20 NORDIC kan lagres i minimum 18 måneder, selv etter åpning hvis korken er skrudd godt på etter bruk.

## BRUKSOMRÅDER

ANCHOR -20 NORDIC er ideell til all innfestning som gjøres ved lave temperaturer og som skal tåle høy belastning. Til rask og enkel montering og forankring av f.eks. rekkverk, kabelkanaler og -rør, metallelementer, armeringsjern, gjengestenger og fasadeplater i alle typer byggematerialer som betong, lettbetong, kompakt eller hul murstein, murverk og naturstein (test først for eventuell misfarging på naturstein). Som fyllmasse i borehull o.l., samt reparasjon av betong. ANCHOR -20 NORDIC er velegnet til bruk i stedet for ekspansjonsbolter, f.eks. når innfestning skjer nær kanten av betong, da den har ekspansjonsfri herding.

## TEKNISK INFORMASJON

**Arbeidstemperatur:** mellom -20 og +10 °C

**Base:** Vinylesterharpiks, styren- og ftalatfri

**Egenvekt:** 1,77 kg/dm<sup>3</sup>

**Farge:** grå

**Kjemisk motstandsdyktighet:** høy

**Temperaturbestandig:** fra -40 til +120 °C

**Trykkfasthet:** 100 N/mm<sup>2</sup>

**Oppbevaring og holdbarhet:** Minst 18 måneder, selv etter åpning, hvis korken eller dysen er skrudd god på etter bruk. Lagres stående fra -20 °C til +25 °C

Forpakning	Art.nr	EL-nr.	NRF-nr	NOBB-nr
280 ml patron	T539525	1817987	9511353	56107603

## DOKUMENTASJON

A20 sjekkliste

Dokumentasjonen er tilgjengelig på [www.tec7.no](http://www.tec7.no)

### TILBEHØR:

ANCHOR PLUGGER M13 og M15 for montering i hule materialer.

ANCHOR BLANDERØR for gjenbruk av masse i patron.

Se neste side for bruksanvisning.

PS: Denne produktinformasjonen er basert på Relekta's tester og erfaringer ved lagring, behandling og bruk etter våre anbefalinger. Produktinformasjoner kan oppdateres uten videre varsel ved f.eks. revidering eller nye informasjoner. Alle råd i denne produktinformasjonen er veiledende. Relekta kan ikke påta seg ansvaret for det endelige resultatet, da brukerens arbeidsforhold, samt øvrige materialer og produkter, ligger utenfor vår kontroll. Det anbefales alltid å teste produktet på det aktuelle bruksområdet før en jobb utføres. Kontakt oss gjerne for råd og veiledning.

## BRUKSANVISNING

1. Arbeidstemperatur -20 °C til +10 °C.
2. Ved behov brukes ANCHOR PLUGGER M13 eller M15.
3. Bor et hull med riktig diameter for bolten (se diagram). Fjern så borestøv rundt og inni hullet nøye, f.eks. med en rund børste eller trykkluft, for optimal heft.
4. ANCHOR -20 NORDIC påføres med fugepistol for 310 ml patroner, f.eks. TEC GUN.
5. Ved bruk av ny patron, press først ut litt ANCHOR -20 NORDIC på et stykke papir til komponentene blandes godt og fargen er jevn og grå. Patronen inneholder to kamre som skal blandes korrekt i blanderøret før påføring.
  6. a) For ankring i solid masse: Fyll på med ankermasse fra bunnen og opp.
  7. b) For ankring i hul masse: Bruk pluggene M13 eller M15 for å unngå å fylle opp unødvendig mye tomrom i hul masse og fyll pluggen med ankermasse fra bunnen og opp.
8. Skru så forsiktig forankringen (f.eks. en bolt) inn i hullet. Det er viktig å skru boltene inn for at ankermassen skal feste seg godt i gjengene på boltene.
9. Etter endt påføring kan blanderøret bli stående på patronen som en forseglende av innholdet. Ved nest gangs bruk byttes blanderøret med et nytt (se ANCHOR BLANDERØR) og patronen er igjen klar til bruk.
10. Se MONTERINGSVEDLEGG FOR ANCHOR -20 NORDIC for herdetider, størrelse på bor, styrke m.m.

PS: Denne produktinformasjonen er basert på Relekta's tester og erfaringer ved lagring, behandling og bruk etter våre anbefalinger. Produktinformasjoner kan oppdateres uten videre varsel ved f.eks. revidering eller nye informasjoner. Alle råd i denne produktinformasjonen er veiledende. Relekta kan ikke påta seg ansvaret for det endelige resultatet, da brukerens arbeidsforhold, samt øvrige materialer og produkter, ligger utenfor vår kontroll. Det anbefales alltid å teste produktet på det aktuelle bruksområdet før en jobb utføres. Kontakt oss gjerne for råd og veiledning.