



# ANCHOR

Sertifisert, effektivt og robust  
kjemisk anker

- To-komponent kjemisk anker basert på vinylesterharpiks
- ETA-sertifisert for bruksområder, brannsertifisert og dokumentert vanntett
- Styren- og ftalatfri, kan brukes innendørs
- Kan brukes fra -10 °C til +40 °C, og 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



## EGENSKAPER

ANCHOR er et profesjonelt kjemisk anker for rask, enkel, robust og langvarig montering, forankring, festing og reparasjon. Kan brukes på mur, stein og fjell i temperaturer ned til -10 °C. ANCHOR er et to-komponent kjemisk anker, basert på vinylesterharpiks. Komponentene blandes korrekt i blanderøret på vei ut av patronen. ANCHOR er ETA-sertifisert for bruksområder, brannsertifisert og dokumentert vanntett, samt at den kan brukes i både sprukket og usprukket betong. Den kan brukes på fuktige overflater, også under vann, og innendørs da den er ftalat- og styrenfri. ANCHOR herder raskt uten å krympe eller ekspandere, blir sterkere enn underlaget og og tåler høye belastninger. Etter herding er ANCHOR 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 kan lagres i minimum 18 måneder, selv etter åpning hvis korken er skrudd godt på etter bruk.

## TEKNISK INFORMASJON

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

**Elastisitet:** 1050 kg/cm<sup>2</sup>

**Farge:** Grå

**Kjemisk motstandsdyktighet:** Høy

**Påføringstemperatur:** Mellom -10 °C til +40 °C.

Patronen bør ved påføring ha en temperatur på mellom +5 °C til +20 °C

**Temperaturbestandig:** Fra -40 °C til +80 °C. I kortere perioder opptil +120 °C

**Trykkfasthet:** 103 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 i romtemperatur

Forpakning	Art.nr	EL-nr.	NRF-nr.	NOBB-nr.
280 ml patron	T539520	1804514	9511387	47151186
Tilbehør	Art.nr	EL-nr.	NRF-nr.	NOBB-nr.
Anchor Blanderør	T539521	1804515	9511496	47160294

## BRUKSOMRÅDER

ANCHOR er ideell til all innfestning som skal tåle høy belastning. Til rask og enkel montering og forankring av f.eks. rekkverk, badersinnredning, 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 er velegnet til bruk i stedet for ekspansjonsbolter, f.eks. når innfestning skjer nær kanten av betong, da den har ekspansjonsfri herding.

Se MONTERINGSVEDLEGG FOR ANCHOR for herdetider, størrelse på bor, styrke m.m. på [www.tec7.no](http://www.tec7.no).

### TILBEHØR:

**ANCHOR BLANDERØR for gjenbruk av masse i patron.**

## DOKUMENTASJON

A20 sjekklister

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



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 informasjonen 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 -10 °C til +40 °C når patron med innhold holder +5 °C til +20 °C.
2. 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.
3. ANCHOR påføres med fugepistol for 310 ml patroner, f.eks. TEC GUN.
4. Ved bruk av ny patron, press først ut litt ANCHOR på et stykke papir til komponentene blandes godt og fargen er jevn og grå.
5. Fyll på med ankermasse fra bunnen og opp. 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.
6. Etter endt påføring kan blanderøret bli stående på patronen som en forsegler av innholdet. Ved nest gangs bruk byttes blanderøret med et nytt (se ANCHOR BLANDERØR) og patronen er igjen klar til bruk.



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 informasjonen 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.