



ANCHOR

Sertifisert, effektivt og robust
kjemisk anker

- To-komponent kjemisk anker basert på vinylesterharpiks
- ETA-sertifisert for bruk-sområder, brannsertifisert og dokumentert vanntett
- Styren- og ftalatfri, kan brukes innendørs
- 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



EGENSKAPER

ANCHOR er et profesjonelt kjemisk anker for rask, enkel, robust og langvarig montering, forankring, festing og reparasjon i mur, stein og fjell, samt at den kan brukes som fyllmasse. ANCHOR 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. 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.

BRUKSOMRÅDER

ANCHOR er ideell til all innfestning som skal tåle høy belastning. Til rask og enkel montering og forankring av f.eks. rekkverk, baderomsinnredning, 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.

DOKUMENTASJON

A20 sjekkliste

Dokumentasjonen er tilgjengelig på www.tec7.no

TEKNISK INFORMASJON

Base: Vinylesterharpiks, styren- og ftalatfri

Elastisitet: 1050 kg/cm²

Farge: Grå

Kjemisk motstandsdyktighet: Høy

Påføringstemperatur: Mellom -5 °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 °C

Trykkfasthet: 103 N/mm²

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	NOBB-nr	El-nr	NRF-nr
280 ml patron	T539520	47151186	1804514	9511387
Tilbehør:				
Anchor blanderør 6 stk pose	T539521	47160294	1804515	9511496
Anchor M13 Plugg 4 stk pose	T539522	47160313	1804516	9511497
Anchor M15 Plugg 4 stk pose	T539523	47160324	1804517	9511498

TILBEHØR:

ANCHOR PLUGGER M13 og M15 for montering i hule materialer.

ANCHOR BLANDERØR for gjenbruk av masse i patron.



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 -5°C til $+40^{\circ}\text{C}$ når patron med innhold holder $+5^{\circ}\text{C}$ til $+20^{\circ}\text{C}$.
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 påføres med fugepistol for 310 ml patroner, f.eks. TEC GUN.
5. Ved bruk av ny patron, press først ut litt ANCHOR 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 bolten inn for at ankermassen skal feste seg godt i gjengene på bolten.
9. 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.

Se MONTERINGSVEDLEGG FOR ANCHOR 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.