



ANCHOR

Certifierat, effektivt och starkt
kemiskt ankare

- Två-komponents kemiskt ankare baserat på vinylesterharts
- ETA-certifierad för användningssområden, brandcertifierad och dokumenterad vattentät
- Styren- och ftalatfri, kan användas inomhus
- Kan användas på fuktiga ytor, även under vatten
- Härdar snabbt, utan att krympa eller expandera, och blir starkare än underlaget
- Lång hållbarhetstid och tål höga belastningar efter härdning



P R O F E S S I O N A L

EGENSKAPER

ANCHOR är ett proffessionellt kemiskt ankare för snabb, enkel, stark och permanent montering, förankring och reparation i mur, sten og berg, den kan även användas som fyllnadsmaterial. ANCHOR är ett två-komponents kemiskt ankare baserat på vinylesterharts, där två kammare inne i patronen håller komponenterna åtskilda, något som förhindrar kladd eller oönskad härdning och ökar hållbarheten på massorna i patronen. Komponenterna blandas rätt i blandningsröret på väg ut ur patron. ANCHOR är ETA-certifierad för användningsområden, brandcertifierad och dokumenterad vattentät. Den kan användas på fuktiga ytor, även under vatten, samt inomhus då den är ftalat- och styrenfri. ANCHOR härdar snabbt, utan att krympa eller expandera, blir starkare än underlaget och tål höga belastningar. Efter härdning är ANCHOR motståndskraftig mot UV-ljus, kemikalier, klor- och saltvatten, tål brand och temperatur från -40 °C till +80 °C (upptill +120 °C i kortare perioder). ANCHOR kan lagras i minst 18 månader, även efter öppning av patron om korken är ordentligt påskruvad efter användning.

ANVÄNDNINGSMOMRÅDEN

ANCHOR är perfekt för all infästning som ska tåla hög belastning. För snabb och enkel montering och förankring av t.ex. räcken, badrumsinredning, kabelkanaler och rör, metallämnen, armeringsjärn, gängade stänger och fasadpaneler i alla typer av byggmaterial som betong, lättbetong, kompakt eller ihålig tegelsten, murar och natursten (testa första för eventuell missfärgning på natursten). Som fyllnadsmaterial i borrhål o.d., samt reparation av betong. ANCHOR är mycket lämplig att använda istället för expansionsbultar, t.ex. nära hörn och kanter av betong, då den har expansionsfri härdning.

DOKUMENTATION

A20 checklista

Dokumentationen är tillgänglig på www.tec7.se

TEKNISK INFORMATION

Bas: Vinylesterharts, styren- och ftalatfri

Elasticitet: 1050 kg/cm²

Färg: Grå

Kemiskt motstånd: Hög

Förvaring och hållbarhet: Minst 18 månader, även efter öppning av patron, om korken eller blandningsröret är ordentligt påskruvad efter användning. Lagras stående i rumstemperatur

Påföringstemperatur: Mellan -5 °C till +40 °C. Patronen bör ha en temperatur på mellan +5 °C till +20 °C vid påföring.

Temperaturbeständighet: Från -40 °C till +80 °C. I kortare perioder upptill +120 °C

Tryckhållfasthet: 103 N/mm²

Förpackning	Art.nr	RSK-nr
280 ml patron	T539520	47151186
Tillbehör:		
Anchor blandrör 6 stk påse	T539521	3829935
Anchor M13 Näthylsa 4 stk påse	T539522	3829936
Anchor M15 Näthylsa 4 stk påse	T539523	3829937

TILLBEHÖR:

ANCHOR PLUGGAR M13 och M15 pluggar för montering i håla material.

ANCHOR BLANDNINGSRÖR för återanvändning av massa i patron.



PS: Denna produktinformation baseras på Relektas tester och erfarenheter vid förvaring, bearbetning och användning enligt våra rekommendationer. Produktinformation kan uppdateras utan vidare notifiering vid t.ex. revision eller ny information. All rådgivning i denna produktinformation är vägledande. Relekta kan inte hållas ansvarigt för det slutliga resultatet, då användarens arbetsmiljö, samt övriga material och produkter, ligger utanför vår kontroll. Det rekommenderas alltid att testa produkten i den aktuella applikationen innan du utför ett arbete. Kontakta oss gärna för råd och vägledning.

BRUKSANVISNING

1. Arbetstemperatur -5 °C till +40 °C när patron med innehåll har temperatur +5 °C till +20 °C.
2. Använd ANCHOR PLUGGAR M13 eller M15 vid behov.
3. Borra ett hål med rätt diameter för bulten (se diagram). Ta bort borrhåll runt och i hålet noga, t.ex. med en rund borste eller tryckluft, för optimalt fäste.
4. ANCHOR appliceras med en fogpistol för 310 ml patroner, t.ex. TEC GUN.
5. Vid användning av ny patron, tryck först ut lite ANCHOR på en bit papper så att komponenterna blandas ordentligt och färgen är jämn och grå. Patronen innehåller två kammrar som blandas korrekt i blandningsröret innan applicering.
6. a) För ankring i solid massa: Fyll på med ankarmassa från botten och upp.
7. b) För ankring i hål massa: Använd pluggarna M13 eller M15 för att undvika att fylla upp onödigt mycket tomrum i hål massa och fyll pluggen med ankarmassa från botten och upp.
8. Skruva sen försiktigt in förankringen (t.ex. en bult) i hålet. Det är viktigt att skruva bulten in för att ankarmassan ska fästa bra i gängorna på bulten.
9. Efter applicering kan blandningsröret sitta kvar på patronen som försegling av innehållet. Vid nästa användning byts blandningsröret med ett nytt (se ANCHOR BLANDNINGSRÖR) och patronen är åter klar att användas.
10. Se MONTERINGSGUIDE ANCHOR för härdningstider, storleken av borrhål, styrka, m.m.



PS: Denna produktinformation baseras på Relekta's tester och erfarenheter vid förvaring, bearbetning och användning enligt våra rekommendationer. Produktinformation kan uppdateras utan vidare notifiering vid t.ex. revision eller ny information. All rådgivning i denna produktinformation är vägledande. Relekta kan inte hållas ansvarigt för det slutliga resultatet, då användarens arbetsmiljö, samt övriga material och produkter, ligger utanför vår kontroll. Det rekommenderas alltid att testa produkten i den aktuella applikationen innan du utför ett arbete. Kontakta oss gärna för råd och vägledning.