



HEY'DI BOLTEMØRTEL FIN / FIN ZINK

Ekspanderende og utfyllende sementbasert tørrmørtel til innfesting av metallgjenstander i betong og fjell.

Beskrivelse

Hey'di Boltemørtel Fin er en ekspanderende og utfyllende sementbasert tørrmørtel. Hey'di Boltemørtel Fin ekspanderer i plastisk fase med 1-3 % slik at maksimal styrke og utfylling oppnås, uten at dette medfører noen sprengvirkning. Hey'di Boltemørtel Zink brukes ved innstøpning av varmforsinkete bolter og der det er behov for økt sulfatbestandighet.

Bruksområder

Hey'di Boltemørtel Fin benyttes til innfesting av bolter, armeringsjern m.m i betong og fjell ved gysing og injeksjon. Temperatur skal ligge mellom +5 og +25 °C, dette gjelder også underlaget. Det leveres også Hey'di Boltemørtel Fin Frost som kan brukes ned til minus 25 °C. Anbefalt temperaturområde for Hey'di Boltemørtel Zink er mellom +5 og +25 °C.

Forarbeid

Flaten må være fri for løse partikler, ren, støv- og fettfri. I varmt vær eller på sterkt sugende underlag anbefales forvanning men unngå fritt vann på flaten/hullet.

Utblanding

Hell først rent vann i blandekaret, deretter Hey'di Boltemørtel Fin, 5-5,2 liter til en 20 kilos sekk. Blandingstid minimum 2 minutter til homogen masse. Hey'di Boltemørtel Zink, ca 5-5,5 lit/20 kg.

Bruksmåte

Mørtelen skal blandes til en lett kremkonsistens. Hullet fylles fra bunnen med en mateslange som trekkes ut etter hvert som massen pumpes inn. Ved injeksjon bør massen holdes i bevegelse hele tiden for å unngå falskstørkning og separasjon.

Brukstid - Tørketid

Utblandet masse må brukes innen ca. 30 minutter, ikke tilsett mer vann når massen begynner å størkne. Etter utstøping bør overflaten ettervannes i noen dager, påføres membranherder eller dekkes til med plastfolie.

Forbruk

20 kilo Hey'di Boltemørtel Fin/Fin Zink ca. 11,5 liter masse.

Lagring

Lagres tørt. Beste bruksegenskaper innen 9 måneder fra produksjonsdato.

Pakning

20 kilo sekk.



TEKNISKE DATA

Hey'di Boltemørtel Fin

Vanntilsetning: 5-5,2 l/20 kg
Materialforbruk: 1,7 kg/l
Største kornstørrelse: 0,3 mm
Støpetykkelse: Bolting/injeksjon
Trykkfasthet 28 døgn: ca. 50 MPa

Hey'di Boltemørtel Zink

Vanntilsetning: 5-5,5 l/20 kg
Materialforbruk: 1,8 kg/l
Største kornstørrelse: 0,5 mm
Støpetykkelse: Bolting/injeksjon
Trykkfasthet 28 døgn: ca. 55 MPa

PRODUKTKODER

Hey'di varenr: 160
GTIN: 7054150001601
Nobbnr: 29184926

Arbeidshygieneiske forhold/Vernetiltak

Produktet inneholder sement som blandet med vann virker aggressivt på hud og på slimhinner i øyne, nese og svelg. Les alltid advarselstekst på pakningen før arbeid igangsettes.

Revisjonsdato: 16.09.13



HEY'DI QR KODE

Bruk internett eller mobilen for å se våre produktveiledninger og laste ned produktdatablad og sikkerhetsdatablad.