

# HEY'DI PRODUKTDATABLAD

FOR FLERE PRODUKTER OG PRODUKTDOKUMENTASJON SE WWW.HEYDI.NO



# HEY'DI BOLT FAST

Sterk forankring. Støpemasse  
og lim på epoxybasis.

## Beskrivelse - Bruksområder

Hey'di Bolt Fast er en tokomponent, krympfri, hurtigherdende støpemasse som benyttes til forankring av metallgjenstander i betong og fjell der det stilles store krav til styrke og heftfasthet, f.eks. bolter, søylesko, rekkverk, armeringsjern m.m. Hey'di Bolt Fast benyttes også til liming av betong til betong, stål til stål og fersk betong til gammel betong.

## Forarbeid - Underlag

Flaten må være fri for løse partikler, støv, fett m.m. Sementhud på overflaten må fjernes, enten ved sliping eller syrevask. Metall må være avfettet og fritt for rust. Temperatur på underlaget bør være minst +5 °C. Tørr betong gir best resultat, men Hey'di Bolt Fast får også tilfredsstillende heft til våt betong.

## Utblanding

Hell del A (herder) i del B (harpiks) og bland grundig i 3 - 4 minutter med universalmixer eller for hånd til massen har jevn grå farge. I den kalde årstid bør komponentene ha romtemperatur før bruk. Brukstilid utblandet masse ca. 15 minutter ved +20 °C og ca. 30 minutter ved +10 °C. Bland hele settet.

## Bruksmåte forankring

Der klaringen mellom hulldiameter og bolt er under 5 mm fylles hullet med masse og bolten stikkes i. Der klaringen er over 5 mm blandes sand - Del C - i den ferdigblandede massen, med inntil 1,5 ganger massens vekt. Der klaringen mellom bolt og hulldiameter overstiger 4 cm bør Hey'di Bolt Fast ikke benyttes p.g.a. varmeutvikling. I slike tilfeller kan Hey'di Rapid EX benyttes. Redskap rengjøres med aceton e.l.

## Bruksmåte liming

Hey'di Bolt Fast påføres med sparkel eller kost og liming må finne sted i løpet av max. 1 time ved 20 °C. Strø sand - del C - på overflaten dersom liming ikke kan finne sted tidnok. Ved liming stål mot stål må flatene være sandblåst/slipt og avfettet. Ett sett dekker ca. ¾ m<sup>2</sup>. Redskap rengjøres med aceton e.l.

## Tørketid - Herdetid

Høy styrke oppnås etter få timer ved +10 - +20 °C, full herding etter 7 døgn ved +20 °C.

## Forbruk

1,5 kilo sett Hey'di Bolt Fast gir ca. 0,8 liter masse.

## Lagring

Uåpnet sett kan lagres i inntil 2 år.

## Pakning

1,5 kilo boks.



## TEKNISKE DATA

Trykkfasthet: ..... 2,5 time 40 N/mm<sup>2</sup>  
..... 7 døgn 110 N/mm<sup>2</sup>  
Bøyestrekfasthet:..... 2,5 time 18 N/mm<sup>2</sup>  
..... 7 døgn 40 N/mm<sup>2</sup>  
Heft til betong:..... 5 N/mm<sup>2</sup>

## PRODUKTKODER

Hey'di varenr: ..... 650  
GTIN nr: ..... 7054150006507  
Nobb nr: ..... 10369189

## Arbeidshygiene forhold/Vernetiltak

Produktet er merket "Irriterende" og "Etsende". Les advarselteksten på pakningen.

Revisjonsdato: 04.09.19



## HEY'DI QR KODE

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