



HEY'DI FAST BULTAD

Stark förankring.
Gjutmassa & lim baserad på härdplast.

Beskrivning

Hey'di Fast Bultad är en tvåkomponent, krymfri, snabbhårdande gjutmassa som kan användas till förankring av metall-detalyer i betong och berg där det ställs höga krav på styrka och vidhäftning, tex bultar, stolpskor, räcken, armeringsjärn m.m. Hey'di Fast Bultad kan även användas till att limma betong mot betong, stål mot stål och ny betong mot gammal betong.

Förarbete - Underlag

Ytan skall vara fri från lösa partiklar, damm, fett mm. Cementhud på ytan skall avlägnas mekanisk. Metall skall vara avfettad och fri från rost. Temperaturen på underlaget bör vara lägst +5 °C. Torr betong ger näst resultat, men Hey'di Fast Bultad får även en tillräcklig vidhäftning på fuktig betong.

Blandning

Blanda komponent A (hårdare) med Komponent B (harts) i minst 3-4 minuter med universalmixer eller för hand tills massan har fått en jämn grå färg. Vid den kalla årstiden skall komponenterna hålla rumstemperatur innan användning. Brukstid blandad massa är ca. 15 minuter vid +20 °C och ca. 30 minuter vid +10 °C.

Blandningsförhållande del A : B/1:10.

Metod vid förankring

Då mellanrummet mellan håldiameter och bult/stång är under 5 mm, skall hålet fyllas med massa innan bult/stång stoppas i hålet. Då mellanrummet är över 5 mm tillsätts sand - Del C - i den färdigblandade massan, med upptill 1,5 gånger massans vikt. Då mellanrummet överstiger mer än 40 mm, bör ej Hey'di Fast Bultad användas, pga värmeutvecklingen. Vid dessa tillfällen rekommenderar vi Hey'di Rapid EX. Verktyg rengörs med acetone.

Metod vid limning

Hey'di Fast Bultad påförs med spackel eller en styv pensel. Ytorna skall limmas samman inom 1 timme vid +20 °C. Strö sand på den ytan som ej himmer att limmas inom en timme. Vid limning av stål, bör ytan vara blästrad/slipad och avfettad. Ett set räcker till 0,75 m². Verktyg rengörs med acetone.

Torktid - Härdtid

Hög styrka uppnå efter några timmar vid +10 °C - +20 °C, full härdning efter 7 dygn vid +20 °C.

Lagring

Kan lagras upptill 2 år.

Förpackning

1,5 kg/set.



TEKNISK DATA

Tryckhållfasthet: 2,5 time 40 N/mm²
..... 7 døgn 110N/mm²
Böjstyrkan: 2,5 time 18 N/mm²
..... 7 døgn 40N/mm²
Vidhäftning till betong: 5 N/mm²

PRODUKTKODER

Hey'di varunnr: 650
GTIN kod: 7054150006507

Arbeidshygieniske forhold/Vernetiltak

Produkten innehåller cement som blandat med vatten verkar irriterande på hud och slemhinnor i ögon, näsa och hals. Läs alltid varningstexten på förpackningen innan arbete påbörjas.

Revisionsdatum: 08.08.16



HEY'DI QR KODE

Använd internet eller mobilen för att se våra arbetsbeskrivningar och för ladda ner produkt- och säkerhetsdatablad.