

HEY'DI PRODUKTDATABLAD

FÖR FLERA PRODUKTER OCH PRODUKTDOKUMENTATION SE WWW.HEYDI.SE



HEY'DI FLYTSTÖP

Friflytande gjutmassa. Snabbhärdande cementbaserad friflytande gjutmassa till mindre betongarbeten inne och ute, golv, terrasser, trappor m.m.

Beskrivning

Hey'di Flytstöp är en cementbaserad, plastförstärkt, snabbhärdande gjutmassa som används både inne och ute. Hey'di Flytstöp kan påföras i skikt tjocklekar mellan 1,5 och 8 cm eller användas i gjutformar.

Användningsområden

Hey'di Flytstöp används på underlag av betong, puts, trä, isolering m.m., antingen som flytande golv på plastfolie eller fast förankrat vid underlaget. Hey'di Flytstöp lagd på isolering eller icke bärande underlag måste armeras som vanlig gjutmassa. Använd armeringsstöd för att hålla nätet i korrekt position. Hey'di Flytstöp kan också användas till andra typer av gjutningsarbeten, trappor, bryggor m.m. med iblandning av gjutsand, singel, makadam eller sten. Användningstemperaturen bör ligga mellan +10 och +20 °C, lägsta temperatur +6 °C. Detta gäller även underlaget.

Förarbete - Underlag

Ytan måste vara fri från lösa partiklar, damm, fett m.m. Cementhud på ytan bör tas bort mekaniskt, antingen genom blästring, fräsning eller slipning med för ändamålet avsedd utrustning.

Inombus: Sugande underlag primas med Hey'di Spezialprimer i förhållandet 1 del primer till 3 delar vatten, eller Hey'di KZ primer i samma förhållande.

Utombus: Underlaget förvattnas och ytan flytspacklas. 1:1 Hey'di KZ/vatten blandas med Hey'di Flytstöp till en välling som påförs underlaget med en kvast. Hey'di Flytstöp påföres när flytspacklingen har härdat.

Blandning

Blandning sker med en kraftig elektrisk blandningsborr med visp eller tvångsblandare. Tillsätt 3,3-3,5 liter vatten till 25 kg Hey'di Flytstöp. Blandningstiden är ca. 2 minuter för att få en klumpfri massa. Under den kalla årstiden bör säckarna ha ungefär rumstemperatur vid användning.

Användning - Efterbehandling

Hey'di Flytstöp hålls ut till önskad tjocklek och ytan jämnar ut sig själv. Vid behov måste man jämna till massan manuellt så att den flyter ut helt. Massan kan bearbetas i ca. 30 minuter, men filtning/avjämning av ytan krävs inte. Ytan kan piggrullas för att bli så jämn som möjligt. Genom att minska vattenmängden kan man också bygga fall. Hey'di Flytstöp kan läggas ut med lämplig pumputrustning. Skydda utlagd massa mot för snabb torkning med till exempel plastfolie, eftervattning eller med membranhärdare. Redskap rengörs i vatten.

Materialåtgång

25 kg Hey'di Flytstöp ger ca. 12 liter massa/2,1 kg per m² per mm lagertjocklek.

Torktid (vid +20 °C, 50 % RF)

Kan belastas med gångtrafik efter 2-4 timmar och kan tas i bruk eller plattläggas efter 1 dygn. Om ytan ska påföras membran måste massan torka i minst 2 dygn.

Lagring

Lagras torrt. Bästa användningsegenskaper erhålls inom 1 år från produktionsdatum.

Förpackning

25 kg säck.



TEKNISK DATA

Vattenmängd: 3,3-3,5 l/25 kg
Materialåtgång: 2,1 kg/l
Största kornstorlek: 3 mm
Lagtjocklek: 1,5-80 mm
Tryckhållfasthet 28 dygn: ca. 50 MPa
Böjstyrkan 28 dygn: ca. 7 MPa
Fritt krymp, 28 dygn: < 0,05 %
Vidhäftning till primad betong: > 1,5 MPa
Bruktid: ca. 30 min.
Gångbar: 2-4 timmar
Plattsättning: 1 dygn
Beläggningsbar: 2 dygn

PRODUKTKODER

Hey'di varunnr: 150
GTIN kod: 7054150001502

Arbetshygieniske forhold/Vernetiltak

Produkten innehåller cement som blandat med vatten verkar frätande på hud och ögon. Läs alltid varningstexten på förpackningen innan arbetet påbörjas.

Revisionsdatum: 15.09.14



HEY'DI QR KODE

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