

# HEY'DI FLYTSTØP

Hurtigherdende sementbasert utflytende støpemasse til mindre betongarbeider inne og ute, gulv, terrasser, trapper m.m.



## Beskrivelse - Bruksområder

Hey'di Flytstøp er en sementbasert, plastforsterket, hurtigherdende støpemasse som benyttes både inne og ute. Hey'di Flytstøp kan legges ut i 1,5 til 8 cm, eller benyttes i forskaling.

## Bruksområder

Hey'di Flytstøp benyttes på underlag av betong, puss, tre, isolasjon m.m. enten som flytende gulv på plastfolie eller fast forankret til underlaget. Hey'di Flytstøp lagt på isolasjon eller ikke bærende underlag, skal armeres som vanlig påstøp og legges ut i min. 4 cm tykkelse. Benytt armeringsstoler for at nettet holdes i riktig posisjon. Hey'di Flytstøp kan også benyttes til andre typer støpearbeider, trapper, brygger m.m. med iblanding av støpesand, singel, pukk eller stein. Anvendelsestemperatur bør ligge mellom +10 og +20 °C. Laveste temperatur +6 °C, dette gjelder også for underlaget.

## Forarbeid - Underlag

Overflaten må være fri for løse partikler, støv, fett m.m. Sementhud på overflaten skal fjernes mekanisk ved blastring, fresing eller sliping med riktig utstyr.

**Innendørs:** Sugende underlag primes med Hey'di Primer Gulv i forhold 1 del primer til 3 deler vann.

**Utendørs:** Underlaget forvannes og overflaten gyses, 1:1 Hey'di KZ/vann blandes med Hey'di Flytstøp til en velling som påføres underlaget med en kost. Hey'di Heft/Hey'di Gysing kan også benyttes. Hey'di Flytstøp påføres når gysingen har hardet.

## EGENSKAPER

Hurtigherdende støpemasse

Inne og ute

1,5-8 cm tykkelse

Kan også benyttes i forskaling

## Utblanding

Utblanding foretas med kraftig elektrisk bledrill med visp eller tvangsblender. Benytt 2,6-2,8 liter til 20 kilo Hey'di Flytstøp. Blandingstid ca. 2 minutter til klumpfri masse. I den kalde årstid bør sekkene ha tilnærmet romtemperatur før bruk.

## Bruksmåte

Hey'di Flytstøp helles ut til ønsket tykkelse og overflaten jevner seg selv. Ved behov må man skyve til i massen slik at den flyter helt ut. Massen kan bearbeides i ca. 30 minutter, men filsing/glatting av overflaten er ikke påkrevet. Overflaten kan piggrulles for jevnest mulig overflate. Ved å redusere vannmengden kan man også bygge fall. Hey'di Flytstøp kan legges ut med egnet pumpeutstyr.

## Etterbehandling

Beskytt utlagt masse mot for rask uttørkning ved å ettervanne og tildekke med plastfolie. La plastfolie ligge på i minst 7 dager eller til dagen før annen overflatebehandling. Redskap rengjøres med vann.

## Tørketid (ved +20 °C, 50 % RF)

Overflaten er gangbar etter 2-4 timer. Kan tas i bruk eller flislegges etter 1 døgn. Skal overflaten påstrykes membran må massen tørke i minimum 2 døgn. Eventuell gulvvarme må være avslått i god tid før Hey'di Flytstøp legges ut, og skal ikke slås på igjen før minst 7 dager etter utlegging. I forbindelse med nedfukning av den herdete overflaten kan det ofte ses mikroriss over hele eller deler av gulvet.

# HEY'DI FLYTSTØP

Hurtigherdende sementbasert utflytende støpemasse til mindre betongarbeider inne og ute, gulv, terrasser, trapper m.m.

Disse riss er normale og har ingen betydning for massens tetthet og holdbarhet. Dersom man legger ut Hey'di Flytstøp i temperaturer under den anbefalte minimumstemperaturen vil tørketiden forlenges betydelig.

**Forbruk**

20 kilo Hey'di Flytstøp gir ca. 10 liter masse/ 2,0 kilo pr. m<sup>2</sup> pr. mm. lagtykkelse.

**Lagring**

Lagres tørt. Beste bruksegenskaper innen 1 år fra produksjonsdato.

**Pakning**

20 kg sekk.

**TEKNISKE DATA (20 °C , 50 % RF):**

Vanntilsetning:	2,6-2,8 ltr/20kg
Materialforbruk:	2,1 kg/l
Største kornstørrelse:	3 mm
Utleggingstykkelse:	15-80 mm
Trykkfasthet, 28 døgn:	ca. 50 MPa
Bøystrekkfasthet, 28 døgn:	ca. 7 MPa
Fritt svinn, 28 døgn:	< 0,05%
Brukstid:	ca. 30 min
Gangbar:	2-4 timer
Flislegging:	1 døgn
Beleggbar:	2 døgn
Lagring:	Lagres tørt. Beste bruksegenskaper innen 1 år fra produksjonsdato.
Forpakning	20 kg sekk

**PRODUKTKODER:**

Varenummer:	2361
GTIN nummer:	7054150023610
NOBB nummer:	60685762
PR-nummer:	100388
Revisjonsdato:	11.11.24

Hey'di AS er en produktleverandør og våre anbefalinger er ikke en prosjektering av løsninger. De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om bruk av produktene. All informasjon må derfor betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Veiledningen binder ikke Hey'di AS, da det er den prosjekterende og utførende som har et slikt ansvar. Dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt, eller ved feilaktig utførelse, så er også dette utførende sitt ansvar. Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av dette tekniske datablad.