

HEY'DI STØP B30

Tørrmørtel til gulvpuss, støp og påstøp, ute og inne. Tykkelse 2-8 cm.



Beskrivelse - Bruksområder

Hey'di Støp B30 er laget av sement og gradert sand. Hey'di Støp B30 benyttes til støpearbeider inne og ute, enten som påstøp i lagtykkelser mellom 2 og 8 cm eller i forskaling. Til større støpearbeider kan det tilsettes inntil 30 % støpesand eller puk. B30 velges der man ønsker høyere fasthet og større slitestyrke enn B25.

Forarbeid - Underlag

Til støpearbeider der Hey'di Støp B30 skal være fast forankret til underlaget, må overflaten være fri for løse partikler, støv, fett m.m. Støpetykkelse under 4 cm bør alltid være fast forankret. Eksempel på hvordan dette kan gjøres: Overflaten forvannes før den gyses/primers med Hey'di Heft, unngå fritt vann på overflaten når gysingen utføres. Ved utblanding av Hey'di Støp B30 erstattes ca ¼ av vannet med Hey'di KZ for å sikre godt heft til gysingen. Man kan også lage en gysing ved å blande mørtelen med vann/Hey'di KZ blandet 1:1. Støping kan utføres når gysingen er gangbar.

Utblanding

Benytt tvangsblender, alternativt frittfalls-blender, og bland i min. 5 minutter. Mindre mengder kan blandes med kraftig drill og visp. Til påstøp benyttes jordfuktig mørtel, ca. 2,2-2,6 liter rent vann til 25 kilos sekk, max. vanntilsetning 2,8 liter. Ved lave temperaturer anbefales det å benytte varmt vann. Benytt Hey'di Frost KF i blandevannet ved temperaturer ned mot null og i kuldegrader.

EGENSKAPER

Tørrmørtel til gulvpuss, støp og påstøp

Ute og inne

Lagtykkelser mellom 2 og 8 cm

Bruksmåte

Hey'di Støp B30 legges ut med vanlig støpeutstyr og skal komprimeres godt. Utlagt som flytende gulv på plastfolie skal det legges inn armering. Massen kan normalt bearbeides i ca. 2 timer. Filsing/glatting kan skje så snart massen har satt seg. Redskap rengjøres med vann. Forskaling kan fjernes etter 1-2 dager ved temperaturer rundt 15 °C.

Forbruk

25 kilo Hey'di Støp B30 gir ca. 12,5 liter ferdig masse.
2 kilo pr. m² pr. mm lagtykkelse.

Tørketid

Hey'di Støp B30 ettervannes i flere dager, tildekkes med plast, eller påføres en membranherder som hindrer for rask uttørring.

Lagring

Lagres tørt i inntil 1 år.

Pakning

25 kilo sekk, 500 og 1000 kilo bigbag.

HEY'DI STØP B30

Tørrmørtel til gulvpuss, støp og påstøp, ute og inne. Tykkelse 2-8 cm.

TEKNISKE DATA (20 °C, 50 % RF):

Vanntilsetning: 2,2-2,6 l/25kg

Største kornstørrelse: 4 mm

Trykkfasthet:

1 døgn: 12 MPa

7 døgn: 25 MPa

28 døgn: 35 MPa

Brukstid: ca. 2 timer

Oppfyller følgende krav etter EN 206:2013:

Eksponeringsklasse: XC4 og XF3

Trykkfasthetsklasse: C25/30

PRODUKTKODER:**Varenummer:**

25 kilo: 1724

500 kilo: 1738

1000 kilo: 1732

GTIN nummer:

25 kilo: 7054150017244

500 kilo: 7054150017381

1000 kilo: 7054150017329

NOBB nummer:

25 kilo: 44478893

500 kilo: 46554215

1000 kilo: 46041743

PR-nummer: 315841

Revisjonsdato: 05.10.23

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.