



# HEY'DI INDUSTRIPLAN

Sementbasert, fiberarmert, selvutjevne  
avrettingsmasse til innendørs bruk.

## Beskrivelse

Hey'di Industriplan er en sementbasert, fiberarmert, selvutjevne avrettingsmasse til innendørs bruk. Hey'di Industriplan legges i tykkelse 8-15 mm og danner en slitesterk overflate som kan forbli ubehandlet.

## Bruksområder

Hey'di Industriplan benyttes på betongunderlag innen industri og lager. Anvendelsestemperatur bør ligge mellom +10 og +20°C. Laveste temperatur er +6°C, dette gjelder også for underlaget.

## Forarbeid - Underlag

Flaten må være fast og fri for løse partikler, støv, fett m.m. Sementhud på overflaten må fjernes mekanisk. Sugende underlag som betong og puss primes dagen i forveien med Hey'di Spesialprimer i forholdet 1 del Hey'di Spesialprimer til 3 deler vann. Hvis underlaget er frest, blastret eller veldig sugende, skal primingen utføres i to omganger, første priming skal primeren tynnes 1:5, den andre 1:3. Opphold mellom primingene min. 2 timer. Groper og ujevne underlag bør først grovavrettes med Hey'di Express eller annet egnet produkt. Forbruk Hey'di Spesialprimer: 1 liter dekker 8-12 m<sup>2</sup> (fortynnet).

## Utblanding

Hell først rent vann i blandekaret, 4,5 liter vann til 25 kilo Hey'di Industriplan. Utblanding foretas med drill med blandevisp. Blandingstid ca. 2 minutter til klumpfri, lettflytende masse. Brukstil utblandet masse er ca. 30 minutter, ikke tilsett mer vann når massen har begynt å stivne. I den kalde årstid bør sekkene har tilnærmet romtemperatur før bruk, alternativt kan det benyttes lunkent vann (max. +30°C).

## Bruksmåte

Hell rett fra blandekaret og legg massen i kontinuerlige strenger parallelt med korteste vegg, max. lengde på strengene er ca. 5-7 meter. Strengene legges litt inn i forrige slik at massen hele tiden flyter samme vei. Best sluttresultat oppnås ved å arbeide kontinuerlig til hele gulvet er belagt. For å oppnå et pent og jevnt resultat uten luftbobler, skal overflaten piggrulles etter hvert som den legges ut. Hey'di Industriplan kan legges ut med sparkelpumpe. Redskap rengjøres med vann.

## Tørketid (ved +20 °C, 50 % RF)

Hey'di Industriplan kan belastes med lett gangtrafikk etter 2-4 timer, etter 7 døgn kan gulvet tas i normal bruk. Beskytt utlagt masse mot uttørkning ved at dører og vinduer holdes igjen for å unngå gjennomtrekk. Varmekabler i underlaget må være avslått, det skal ikke tilføres ekstra varme, og det skal ikke ettervannes.

## Etterbehandling

Hey'di Industriplan kan forbli ubehandlet eller overmales med egnet betongmaling/lakk. I områder hvor det håndteres tunge, skarpe og skrapende gjenstander, og i næringsmiddelindustri, bør overflaten beskyttes med epoxybelegg e.l.

## Forbruk

1,7 kilo Hey'di Industriplan pr. mm beleggtykkelse pr. m<sup>2</sup>.

## Lagring

Lagres tørt. Beste bruksegenskaper innen 9 måneder fra produksjonsdato.

## Pakning

25 kilo sekk.



## TEKNISKE DATA

Vanntilsetning: ..... 4,5 l/25 kg  
Materialforbruk: ..... 1,8/l  
Største kornstørrelse: ..... 1 mm  
Utleggingstykkelse: ..... 8-15 mm  
Trykkfasthet, 28 døgn: ..... > 35 MPa  
Bøyestrekfasthet, 28 døgn: ..... > 9 MPa

## Fasthetsklasser etter EN 13813:

Trykk: ..... C30  
Bøyestrek: ..... F9  
Fritt svinn, 28 døgn: ..... < 0,05 %  
Heft til primet betong: ..... > 1,5 MPa  
Flytevne: Hey'di Flytring (67x30mm) .....  
..... 200-220  
Flytevne (SS923519): ..... 150-155  
Brukstil: ..... ca. 30 min  
Gangbar: ..... 2-4 timer  
Beleggbar: ..... 7 døgn

## PRODUKTKODER

Hey'di varenr: ..... 2822  
GTIN: ..... 7054150028226  
Nobbnummer: ..... 44157241

## Arbeidshygiene forhold/Vernetiltak

Produktet inneholder sement som blandet med vann virker aggressivt på hud og på slimhinner i øyne, nese og svelg. Les alltid advarselstekst på pakningen før arbeid igangsettes.

Revisjonsdato: 20.12.11



## HEY'DI QR KODE

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