



# HEY'DI ALPHA-PLAN

Selvutjevende, spenningsfattig, fiberarmert avrettingsmasse basert på syntetisk alphasgips.

## Beskrivelse

Hey'di Alpha-Plan er en selvutjevneende spenningsfattig fiberarmert avrettingsmasse basert på syntetisk alphasgips. Hey'di Alpha-Plan benyttes innendørs i tørre rom og kan legges i tykkelser fra 1 til 30 mm. Hey'di Alpha-Plan har ypperlig flytevne og gir perfekt slett overflate.

## Bruksområder

Hey'di Alpha-Plan kan legges på alle stabile og tørre underlag før overdekking med gulvbelegg, fliser m.m. Hey'di Alpha-Plan er særlig egnet for bruk på svake underlag som gammelt lim, asfaltlim, støpeasfalt, anhydrit, gamle sparkelmasser og andre bruksområder der det kreves et spenningsfattig produkt. Hey'di Alpha-Plan kan benyttes til innstøpning av elektriske varmekabler. Temperatur i luft og underlag skal ikke være under +10 °C både ved priming og utlegging.

## Forarbeid - Underlag

Overflaten må være tørr, ren, fast og bærekraftig. Sugende underlag som betong og puss primes med Hey'di Spesialprimer i forholdet 1 del til 3 deler vann. Tre og spon primes med uforynnet Hey'di Spesialprimer. Glatte, ikke sugende underlag må avfettes, rubbes og primes med uforynnet Hey'di Spesialprimer. Sparkling skjer normalt dagen etter priming. Når det primes samme dag som avretting finner sted er det viktig å påse at primeren har trukket ned i underlaget og er overflattetørr. På sviktende underlag, for eksempel sponplater på c/c 60 skal Hey'di Alpha-Plan armeres med Hey'di Stålnett som spikres eller krampes fast til underlaget. På gulv bestående av forskjellige materialer skal det legges Hey'di Armeringsduk for puss før sparkling for å motvirke rissutvikling på ferdig gulv.

## Utblanding - Bruksmåte

Hell først rent vann i et rent blandekar, 4,8-5 ltr til 20 kilo Hey'di Alpha-Plan. Utblanding foretas med en kraftig drill med blandevisp. Blandes i ca. 2 minutter til en klumpfri lettflytende masse. Brukstil etter blanding er ca. 30 minutter, ikke tilsett mer vann når massen har begynt å stivne. I den kalde årstid bør sekkene ha tilnærmet romtemperatur før bruk. Legg ut massen kontinuerlig i strenger på max. 8 meter parallelt med korteste vegg. Hver streng legges litt inn i den forrige slik at massen hele tiden flyter samme vei. Bruk Hey'di Stenglist for oppdeling av gulvet, og Hey'di Nivåpinner for å markere sparkelhøyden, der Hey'di Alpha-Plan legges ut i flere lag skal det primes mellom lagene.

## Tørketid (ved +20 °C, 50% RF) -

### Overdekking

Hey'di Alpha-Plan kan belastes med vanlig gangtrafikk etter 2-3 timer. Ved overdekking med tett belegg skal massen herde min. 1 døgn pr. mm lagtykkelse. Mål alltid fukten i underlag før belegging da lavere temperatur og/eller høyere luftfuktighet kan forlenge tørketiden kraftig. Ved sparkling i flere sjikt skal foregående sjikt tørke i minst en uke.

## Forbruk

1,45 kilo Hey'di Alpha-Plan pr. mm beleggtykkelse pr. m<sup>2</sup>.

## Lagring

Lagres tørt. Beste bruksegenskaper innen 9 måneder fra produksjonsdato.

## Pakning

20 kilo sekk.



## TEKNISKE DATA

Vanntilsetning: ..... 4,8-5l/20 kg  
Materialforbruk: ..... 1,45 kg/dm<sup>3</sup>  
Største kornstørrelse: ..... 0,5 mm  
Utleggingstykkelse: ..... 1-30 mm  
Trykkfasthet, 1 døgn ..... >10 MPa  
Trykkfasthet, 28 døgn: ..... >30 MPa  
Bøyestrekfasthet, 28 døgn: ..... >10 MPa

## Fasthetsklasser etter EN 13813:

Trykk: ..... C30  
Bøyestrek: ..... F10  
Fritt svinn, 28 døgn: ..... < 0,01 %  
Heft til primet betong: ..... > 1,5 MPa  
Flytevne (EN12706): ..... 145-155 mm  
Brukstid: ..... ca. 30 min  
Gangbar: ..... 2-3 timer  
Beleggbar: ..... < 3 mm: 1 døgn  
..... deretter 1 døgn/mm

## PRODUKTKODER

Hey'di varenr: ..... 279  
GTIN: ..... 7054150002790  
Nobbnnummer: ..... 43665905

## Arbeidshygiene forhold/Vernetiltak

Produktet inneholder små mengder sement som blandet med vann kan irritere hud og øyne. Les alltid advarselstekst på pakningen før arbeid igangsettes.

Revisjonsdato: 31.01.13



## HEY'DI QR KODE

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