

## Beskrivelse

Hey'di Fiberplan er en fiberarmert, sementbasert, selvutjevne avrettingsmasse til innendørs bruk. Hey'di Fiberplan kan legges i tykkelser fra 5 mm til 50 mm.

## Bruksområder

Hey'di Fiberplan er en avrettingsmasse for alle underlag før overdekking med gulvbelegg, fliser m.m. Hey'di Fiberplan benyttes også til innstøping av elektriske varmekabler og rør til vannbåren varme. I våtrom skal Hey'di Fiberplan alltid overdekkes med Hey'di K10, Hey'di Smøremembran eller tett belegg. Anvendelsestemperatur bør ligge mellom +10 og +20°C. Laveste temperatur er +6°C, dette gjelder også for underlaget.

## Forarbeid - Underlag

Flaten må være fri for løse partikler, støv, fett m.m. Sementhud på overflaten må fjernes mekanisk. Sugende underlag som betong og puss primes med Hey'di KZ eller Hey'di Spesialprimer i forholdet 1 del primer til 3 deler vann. Tre og spon primes med uforynnnet Hey'di Spesialprimer eller Hey'di KZ. På glatte, ikke sugende underlag skal priming utføres som gysing, 1:1 Hey'di KZ/vann blandes med Hey'di Fiberplan til en velling som påføres underlaget med kost. Alternativt kan man benytte Hey'di Spesialprimer. Sparkling skjer normalt dagen etter priming/gysing. På sviktende underlag skal Hey'di Fiberplan legges i minimum 20 mm tykkelse, og armeres med Hey'di Stålnett.

## Utblanding - Bruksmåte

Hell først rent vann i blandekaret, max. 4,6 liter vann til 25 kilo Hey'di Fiberplan. Utblanding foretas med drill med blandevisp. Blandingstid 2-4 minutter til klumpfri, lettflytende masse. Brukstid utblandet masse 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 parallelt med korteste vegg. Hver ny streng legges litt inn i den forrige slik at massen hele tiden flyter samme vei. Hey'di Fiberplan kan også legges ut med alle vanlige sparkelpumper. Verktøy og maskiner rengjøres med vann.

## Tørketid (ved +20°C, 50%RF)

Hey'di Fiberplan kan belastes med vanlig gangtrafikk etter 2-4 timer, keramiske fliser kan monteres etter ca. 4 timer. Ved overdekking med påstrykningsmembran eller tette belegg skal massen herde ca. 1 døgn pr. cm lagtykkelse. Beskytt utlagt masse mot uttørkning det første døgnet ved at dører og vinduer holdes igjen, for å unngå gjennomtrekk. Varmekabler kan tilkobles ca. 1 uke etter ferdig belegg.

## Forbruk

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

## Lagring

Lagres tørt. Beste bruksegenskaper innen 9 måneder fra produksjonsdato.

## Pakning

25 kilo sekk.

# HEY'DI FIBER- PLAN

Fiberarmert, sementbasert,  
hurtigherdende  
selvutjevne  
avrettingsmasse.



## Tekniske data

Vanntilsetning:	4 - 4,6 l/ 25 kg
Materialforbruk:	1,7 kg/l
Største kornstørrelse:	1 mm
Utleggingstykkelse:	5 - 50 mm
Trykkfasthet, 28 døgn:	ca. 30 MPa
Bøystrekfasthet, 28 døgn:	ca. 7 MPa
<b>Fasthetsklasser etter EN 13813:</b>	
Trykk:	C25
Bøystrekk:	F7
Fritt svinn, 28 døgn:	< 0,05 %
Heft til primet betong:	> 1,5 MPa
Flytevne (SS923519):	150 - 155
Flytevne (EN12706):	130 - 135
Brukstid:	ca. 30 min
Gangbar:	2 - 4 timer
Beleggbar:	1 døgn/cm

## Arbeidshygieniske 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.

