

HEY'DI PRODUKTDATABLAD



HEY'DI®

HEY'DI FIBERPLAN TURBO

Støvreduisert. Fiberarmert, sementbasert, selvutjevne-
avrettingsmasse for innendørs bruk.

Beskrivelse

Hey'di Fiberplan Turbo er en fiberarmert, sementbasert, støvreduisert, selvutjevne-avrettingsmasse til innendørs bruk. Hey'di Fiberplan Turbo kan legges i tykkelser fra 5 mm til 50 mm og er belegningsklar etter 4 timer. Ved å tilpasse vannmengden kan Hey'di Fiberplan Turbo benyttes både til fallbygging og flytsparkling.

Bruksområder

Hey'di Fiberplan Turbo er en avrettingsmasse for alle underlag før overdekking med gulvbelegg, fliser m.m. Hey'di Fiberplan Turbo benyttes også til innstøping av elektriske varmekabler og rør til vannbåren varme. I våtrom skal Hey'di Fiberplan Turbo 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 uførtynnet 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 Turbo til en velling som påføres underlaget med kost. Sparkling skjer normalt dagen etter priming/gysing. På sviktende underlag skal Hey'di Fiberplan Turbo legges i minimum 20 mm tykkelse, og armeres med Hey'di Stålnett.

Utblanding - Bruksmåte

Ved å tilpasse vannmengden oppnås forskjellige egenskaper, 4 liter vann til fallbygging, 4,5 liter vann til avretting i tykkere lag og 5

liter vann til finavretting. Hell først rent vann i blandekaret, 4,0-5,0 liter vann til 25 kilo Hey'di Fiberplan Turbo. Utblanding foretas med drill med blandevisp. Blandingstid 2 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 Turbo kan også legges ut med alle vanlige sparkelpumper. Verktøy og maskiner rengjøres med vann.

Tørketid (ved +10 °C) - Overdekking

Hurtigherdende også ved høy relativ fuktighet og lav temperatur. Hey'di Fiberplan Turbo kan belastes med vanlig gangtrafikk etter ca. 2 timer, keramiske fliser, påstrykningsmembran og tette belegg etter ca. 4 timer. Beskytt utlagt masse mot uttørkning ved at dører og vinduer holdes igjen for å unngå gjennomtrekk. Dersom overflaten ikke belegges etter ca. 4 dager etter utlegging skal overflaten primes med Hey'di KZ eller Hey'di Spesialprimer blandet 1 del primer: 3 deler vann. Varmekabler i underlaget må være avslått, det skal ikke tilføres ekstra varme, og det skal ikke ettervannes. Varmekabler kan tilkobles ca. 1 uke etter ferdig belegg.

Forbruk

1,7-1,8 kilo Hey'di Fiberplan Turbo pr. mm beleggykkelse pr. m².

Lagring

Lagres tørt. Beste bruksegenskaper innen 9 måneder fra produksjonsdato.

Pakning

25 kilo sekk.



TEKNISKE DATA

Vanntilsetning: 4-5 l/25 kg
Materialforbruk: 1,7-1,8 kg/l
Største kornstørrelse: 1 mm
Utleggingstykkelse: 5-50 mm
Trykkfasthet, 28 dogn: > 35 MPa
Bøyestrekfasthet, 28 dogn: > 7 MPa

Fasthetsklasser etter EN 13813:

Trykk: C30
Bøyestrek: F7
Fritt svinn, 28 dogn: < 0,05 %
Heft til primet betong: > 1,5 MPa
Flytevne (EN12706): 130-135
Brukstid: ca. 30 min
Gangbar: 2-4 timer
Beleggbar: 4 timer

PRODUKTKODER

Hey'di varenr: 2570
GTIN: 7054150025706
Nobnummer: 45234401

Arbeidshygiene forhold/Vernetiltak

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

Revisjonsdato: 08.07.15



HEY'DI QR KODE

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