

HEY'DI PRODUKTDATABLAD

FOR FLERE PRODUKTER OG PRODUKTDOKUMENTASJON SE WWW.HEYDI.NO



HEY'DI BASIC +PLUS

Fiberarmert, sementbasert, selvutjevne
avrettingsmasse til innendørs bruk.

Beskrivelse

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

Bruksområder

Hey'di Basic +Plus er en avrettingsmasse for alle underlag før overdekking med gulvbelegg, fliser m.m. Hey'di Basic +Plus benyttes også til innstøping av elektriske varmekabler og rør til vannbåren varme. I våtrom skal Hey'di Basic +Plus 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

Overflaten må være fri for løse partikler, sement, støv, fett og andre urenheter som kan redusere vedheften. Sementhud på overflaten bør fjernes mekanisk. Sugende underlag som betong og puss primes med Hey'di Spesialprimer eller Hey'di KZ i forholdet 1 del Hey'di Spesialprimer/Hey'di KZ til 3 deler vann. Tre og spon primes med uførtynnet Hey'di Spesialprimer eller Hey'di KZ. På glatte, ikke sugende underlag utføres primingen som gysing, Hey'di Basic +Plus blandes med en væskeblanding av Hey'di Spesialprimer eller Hey'di KZ blandet 1:1 med vann til en velling som koster ut på underlaget dagen før sparkling. På sviktende treunderlag skal Hey'di Basic +Plus legges ut i min. 20 mm tykkelse og armeres med Hey'di Stålnett. Bruk Hey'di Stenglist for oppdeling av gulvet, og Hey'di Nivåpinner for å markere sparkelhøyden. Normalt utføres priming dagen i forveien. Når det primes samme dag som avretting finner sted, er det viktig å påse at primeren har trukket ned i underlaget og er overflattør, før Hey'di Basic +Plus legges ut. Forbruk Hey'di KZ / Hey'di Spesialprimer: 1 liter dekker 8-12 m².

Utblanding - Bruksmåte

Hell først rent vann i blandekaret, ca. 3,3 liter vann til 20 kilo Hey'di Basic +Plus. 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 ha tilnærmet romtemperatur før bruk, alternativt kan det benyttes lunkent vann (max. +30 °C). Begynn sparkling mot korteste vegg. Hell ut massen kontinuerlig i strenger på max. 5-7 meter. Hver streng legges litt inn i den forrige slik at massen hele tiden flyter samme vei og flyter ut til en jevn, plan flate. I hjørner og under 15 mm lagtykkelse kan man hjelpe massen helt ut ved hjelp av en tannsparkel. Best sluttresultat oppnås ved å arbeide kontinuerlig til hele gulvet er belagt. Hey'di Basic +Plus kan også legges ut med alle vanlige sparkelpumper. Der det skal sparkles til fall, for eksempel ved sluk, reduseres vannmengden til ca. 3 liter pr. sekk, alternativt benyttes Hey'di Express/Byggsparkel. Verktøy og maskiner rengjøres med vann.

Tørketid (ved +20 °C, 50 %RF) - Overdekking

Hey'di Basic +Plus 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 tørke minst 1 døgn. Beskytt utlagt masse mot uttørkning ved at dører og vinduer holdes igjen for å unngå gjennomtrekk. Ved lavere temperatur og/eller høy luftfuktighet kan tørketiden bli forlenget. Varmekabler i underlaget må være avslått, det skal ikke tilføres ekstra varme, og det skal ikke ettervannes. Varmekabler kan tilkobles ca. 1 uker etter ferdig belegg.

Forbruk

1,8 kilo Hey'di Basic +Plus pr. mm.
beleggtykkelse pr. m².

Lagring

Lagres tørt. Beste bruksegenskaper innen 9 måneder fra produksjonsdato.

Pakning

20 kilo sekk.



TEKNISKE DATA

Vanntilsetning: ca. 3,3 l/20 kg
Materialforbruk: 18 kg/cm pr.m²
Største kornstørrelse: 1 mm
Utleggingstykkelse: 5-50 mm
Trykkfasthet, 28 døgn: >30 MPa
Bøyestrekfasthet, 28 døgn: >7 MPa
Fasthetsklasser etter EN 13813:
Trykk: C25
Bøyestrek: F5
Fritt svinn, 28 døgn: < 0,03 %
Heft til primet betong: > 1,5 MPa
Flytevn (SS923519): 140-145
Brukstil: ca. 30 min
Gangbar: 2-4 timer
Beleggbar: 1 døgn

PRODUKTKODER

Hey'di varenr: 2781
GTIN nr: 7054150027816
Nobb nr: 45223825

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.

Revisjonsdato: 24.05.13



HEY'DI QR KODE

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