

HEY'DI PRODUKTDATABLAD

FOR FLERE PRODUKTER OG PRODUKTDOKUMENTASJON SE WWW.HEYDI.NO



HEY'DI BOM FAST

Klebemørtel til betongstein og heller.
Hurtigherdende - vannfast - frostsikker.

Beskrivelse

Hey'di Bom Fast er en koksgrå, sementbaseret, plastforsterket klebemørtel i pulverform som blandet med vann herder til en vannfast og frostsikker limfuge med meget høy vedheft.

Inneholder ikke klorider.

Bruksområder

Hey'di Bom Fast benyttes til liming og fugging av heller og kantstein, fugging av betongelementer og flikking av betong. Hey'di Bom Fast kan benyttes på underlag av asfalt, puss og betong. Normal lagtykkelse er 3-20 mm, større opprettinger må skje i flere sjikt. Hey'di Bom Fast kan tilsettes sand, inntil 50 % av tørrvekten (0-2 mm). Temperatur må være over 0 °C.

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 blandet med vann i forholdet 1:3. Asfalt primes med en gysing bestående av Hey'di Bom Fast tilsatt en væskeblanding av Hey'di KZ og vann i forholdet 1:1. Gysingen skal ha konsistens som velling, og påfølgende liming skal skje "vått i vått", d.v.s. før gysingen er avbundet.

Utblanding

Hell først vann i blandekaret, ca. 2,5 liter til 15 kilo Hey'di Bom Fast. Utblanding foretas med drill med universalmixer, større mengder med tvangs- eller vanlig mørtelblander. Blandingstid minimum 3 minutter til klumpfri masse. La mørtelen stå i ca. 5 minutter, rør om på nytt og eventuelt juster med litt vann til ønsket konsistens. Ikke bland mer masse enn det som benyttes i løpet av 45 minutter.

Bruksmåte - Liming av stein og heller

Massen helles ut og justeres med stål Brett, retttholt e.l. Kontaktflaten på steinene/hellene gyses med en velling av Hey'di Bom Fast og Hey'di KZ som beskrevet under forarbeid. Hellen/steinen trykkes ned i massen slik at denne flyter opp på sidene. Det er viktig at hele kontaktflaten dekkes med mørtel. Hvis underlaget er ujevnt, benyttes stivere konsistens.

Bruksmåte - Fugging

Til fugging benyttes flytende konsistens. For fuger bredere enn 20 mm tilsettes 0-2 vektprosent tørket sand kornstørrelse 0-2 mm. Konsistensen avpasses fugens utforming og tetthet. Ved fugging av gatekantstein anbefales å la hver 4-5 fuge stå åpen p.g.a. ekspansjon.

Bruksmåte - Flikking

Mørtelen jevnes ut med Brett eller murskje i tykkelse fra 3-20 mm. Ved tykkere sjikt legges Hey'di Bom Fast ut i flere sjikt og det primes mellom sjiktene. Redskap rengjøres med vann.

Tørketid (ved +20 °C)

Masse som har begynt å størkne kan ikke brukes. Massen herder i løpet av noen timer, også ved lave temperaturer, helt ned til 0 °C. I tørt, varmt vær bør det ettervannes.

Forbruk

2 kilo Hey'di Bom Fast gir ca. 1 liter masse.

Lagring

Lagres tørt. Beste bruksegenskaper innen 2 år fra produksjonsdato.

Pakning

15 og 25 kilo sekk.



TEKNISKE DATA

Vanntilsetning: ca. 2,5 l/15 kg
Trykkfasthet: 1 døgn: 25-30 N/mm²
..... 28 døgn: 55-58 N/mm²
Heft til betong: > 2 N/mm²

PRODUKTKODER

Hey'di varenr:

15 kilo: 232
25 kilo: 231

GTIN nr:

15 kilo: 7054150002325
25 kilo: 7054150002318

Nobb nr:

15 kilo: 29290830
25 kilo: 21514120

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: 07.09.17



HEY'DI QR KODE

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