

# HEY'DI BOM FAST

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



## Beskrivelse

Hey'di Bom Fast er en koksgrå, sementbasert, 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 fuging av heller og kantstein, fuging 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 Primer Gulv 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, 3,2-3,6 liter til 20 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.

## EGENSKAPER

---

Til liming og fuging av heller, kantstein og naturstein

---

Fuging av betongelementer og flikking av betong

---

Hurtigherdende

---

Vanntett og frostsikkert

---

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 - Fuging

Til fuging benyttes flytende konsistens. For fuger bredere enn 20 mm tilsettes 50 vektprosent tørket sand kornstørrelse 0-2 mm. Konsistensen avpasses fugens utforming og tetthet. Ved fuging 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, 50 % RF) - Fuging

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.



## PRODUKTDATABLAD

For flere produkter og produktinformasjon se heydi.no

# HEY'DI BOM FAST

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

### Pakning

20 kilo sekk.

### TEKNISKE DATA (20 °C, 50 % RF):

|                        |  |
|------------------------|--|
| Vanntilsetning:        | 3,2-3,6 ltr/20 kg  |
| Trykkfasthet, 1 døgn:  | 25-30 N/mm <sup>2</sup>  |
| Trykkfasthet, 28 døgn: | 55-58 N/mm <sup>2</sup>  |
| Heft til betong:       | >2 N/mm <sup>2</sup>   |
| Lagring:               | 24 måneder fra produksjonsdato i ubrutt forpakning i tørre rom |
| Forpakning:            | 20 kg sekk   |

### PRODUKTKODER:

|                |               |
|----------------|---------------|
| Varenummer:    | 235           |
| GTIN nummer:   | 7054150002356 |
| NOBB nummer:   | 60160817      |
| PR-nummer:     | 60558         |
| Revisjonsdato: | 19.08.25      |

Hey'di AS er en produktleverandør og våre anbefalinger er ikke en prosjektering av løsninger. De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om bruk av produktene. All informasjon må derfor betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Veiledningen binder ikke Hey'di AS, da det er den prosjekterende og utførende som har et slikt ansvar. Dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt, eller ved feilaktig utførelse, så er også dette utførende sitt ansvar. Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av dette tekniske datablad.