

# HEY'DI STENLIM BOM FAST

Fästmassa till betongsten och plattor. Snabbhårdande - vattentät - frostsäker.



## EGENSKAPER

Fästmassa och fogning till plattor, kantsten och natursten

Fogning av betongelement och lagning av betong

Snabbhårdande

Vattentät och frostsäker

## Beskrivning

Hey'di Stenlim Bom Fast är en grå, cementbaserad, plastförstärkt fästmassa i pulverform som utblandat med vatten hårdar till ett vattentät och frostsäkert fästmassa med hög vidhäftning. Innehåller inte klorider.

## Användningsområden

Hey'di Stenlim Bom Fast används till limning och fogning av plattor och kantsten, fogning av betongelement och lagning av betong. Hey'di Stenlim Bom Fast kan användas på underlag av asfalt, puts och betong. Normal lagtjocklek är 3-20 mm. Tjockare lager måste läggas i flera skikt i omgångar. Hey'di Stenlim Bom Fast kan tillsättas sand, upp till 50 % av torrvikten (0-2 mm). Brukstemperaturen måste vara över 0 °C.

## Förarbete - Underlag

Ytan måste vara fri från lösa partiklar, damm, fett m.m. Cementhud på ytan avlägsnas mekaniskt. Sugande underlag som betong och puts grundas med Hey'di KZ blandad med vatten i förhållandet 1:3. Asfalt primas med en gysing/slamman bestående av Hey'di Stenlim Bom Fast och Hey'di KZ och vatten i förhållandet 1:1. Gysingen/slamman ska ha en konsistens som liknar välling och arbetet med Hey'di Stenlim Bom Fast ska ske "vått i vått", d.v.s. innan gysingen/slamman har börjat torka.

## Utblandning

Häll först vatten i blandningskärlet, 3,2-3,6 liter till 20 kilo Hey'di Stenlim Bom Fast. Blanda med maskinvisp och universalmixer. Större mängd massa blandas med tvångs- eller vanlig bruksblandare. Blanda i minst 3 minuter till en klumpfri massa.

Låt fästmassan stå i ca. 5 minuter innan den vispas upp igen och eventuellt justera med lite vatten till önskad konsistens. Blanda inte mer massa än vad som används inom loppet av 45 minuter.

## Fogning

Vid fogning ska massans konsistens vara flytande. För fogar bredare än 20 mm tillsätts 50 viktprocent torkad sand, 0-2 mm. Konsistensen anpassas till fogens utformning och täthet. Vid fogning av gatkantsten rekommenderas att lämna var fjärde/femte fog öppen på grund av expansion.

## Lagning

Bruket jämnas ut med spackel eller murslev i lagtjocklek 3-20 mm. Vid tjockare lager läggs Hey'di Stenlim ut i flera skikt och primas mellan skikten. Redskap rengörs med vatten.

## Torktid (vid +20 °C, 50 % RF) - Fogning

Massa som börjat stelna ska inte användas. Massan hårdar inom loppet av några timmar, även vid låga temperaturer, ända ner till 0°C. I torrt, varmt väder bör man eftervattna.

## Åtgång

2 kilo Hey'di Stenlim Bom Fast ger ca. 1 liter massa.

## Lagring

Lagras torrt. Bästa bruksegenskaper inom 2 år från produktionsdatum.



# HEY'DI STENLIM BOM FAST

Fästmassa till betongsten och plattor. Snabbhärdande - vattentät - frostsäker.

**Förpackning**  
20 kilo säck.

| TEKNISK DATA (20 °C, 50 % RF): |                                                                         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Vattenmängd:                   | 3,2-3,6 ltr/20 kg                                                       |
| Tryckhållfasthet, 1 dygn:      | 25-30 N/mm <sup>2</sup>                                                 |
| Tryckhållfasthet, 28 dygn:     | 55-58 N/mm <sup>2</sup>                                                 |
| Vidhäftning till betong:       | >2 N/mm <sup>2</sup>                                                    |
| Lagring:                       | 24 månader från produktionsdatum i obruten förpackning. Förvaras torrt. |
| Förpackning:                   | 20 kg säck                                                              |
| PRODUKTKODER:                  |                                                                         |
| Varunummer:                    | 235                                                                     |
| GTIN nummer:                   | 7054150002356                                                           |
| NOBB nummer:                   | 60160817                                                                |
| PR-nummer:                     | 60558                                                                   |
| Revisionsdatum:                | 2024.01.17                                                              |

Hey'di AB är en produktleverantör och våra rekommendationer är inte en projektering av lösningar. Våra medarbetare är alltså inte projektledare och kunden måste alltid rådgöra med de som utför och projekterar projektet. De tekniska rekommendationerna och detaljerna som visas i denna produktbeskrivning representerar vår nuvarande kunskap och erfarenhet av att använda produkterna. All information ska därför betraktas som vägledande och föremål för bedömning. De projekterande och utförande personerna måste alltid läsa produktens datablad som beskriver vad produkten ska användas till. Vägledning från anställda vid Hey'di AB ges på grundval av det angivna faktumet och ges utan kostnad. Vägledningen binder inte Hey'di AB, eftersom det är den projekterande konstruktören och entreprenören/utförande personen som har ett sådant ansvar. Hey'di AB ansvarar inte för vare sig saknad/felaktigt utförande eller saknad/felaktiga tekniska/efterföljande förändringar gällande respektive projekt etc. Se den senast uppdaterade versionen av detta tekniska datablad.