

HURTIGVEILEDNING GULVAVRETNING PÅ LETTBETONG



Hurtige fakta

1. Bostik Floor Screed 1010 Thick Flow, 1020 Flow, 1030 Flexi, 1040 Fiber Quick, 1050 Fiber, 1055 Fiber Maxi eller 1070 Gypsum S21
2. Primer 6000
3. Lettbetong (ca 500 kg/m³)

Underlag

Fjern svakt og løst materiale og forurensninger. Slip, fres eller sandblås gulvet.

Priming

Vannavstøtende lettbetong

Stryk ut Bostik Primer 6000. Første gang utspedd 1:7 med vann, og andre gang utspedd 1:3 med vann.

Lettbetong med stor sugesevne

Stryk ut Bostik Primer 6000. Første gang utspedd 1:5 med vann, og andre gang utspedd 1:3 med vann.

La tørke.

Avretting

Påfør 10-20 mm gulvavrettingsmasse. Hvis du må avrette mer enn 20 mm, må du avrette i to omganger.

Kan gås på etter

Se respektive produktdatablad

Belegg

Se respektive produktdatablad

GULVAVRETTING PÅ LETTBETONG



1. Bostik Floor Screed 1010 Thick Flow, 1020 Flow, 1030 Flexi, 1040 Fiber Quick, 1050 Fiber, 1055 Fiber Maxi eller 1070 Gypsum S21
2. Primer 6000
3. Lettbetong (ca 500 kg/m³)

Generelt

- Arbeidsbeskrivelsen gjelder avretting av lettbetong med densitet på ca. 500 kg/m³.
- Ved tynne sjikt avrettingsmasse på lettbetong er det fare for gjennomstansing ved punktbelastning. Minste sjikttykkelse er 10 mm for å minimere denne risikoen. Tykkere sjikt kan medføre fare for å mislykkes siden avrettingsmassens krympekraft er større enn lettbetongens trekkstyrke.
- For best mulig resultat må temperaturen i lokalet, gulvet og materialet være +10 – +25 °C, og den relative luftfuktigheten må være 30-60 % RF.
- I våtrom må alltid ett av Bostiks typegodkjente tettesjiktsystemer påføres før montering av keramisk belegg. Det må være fall mot gulvsluk før tettesjiktet påføres. Følg anbefalingene i BKR eller GVK for våtromsinstallasjon.

Underlag

- Fjern svakt og løst materiale og forurensninger. Slip eller fres gulvet.
- Støvsug underlaget grundig. Underlaget skal være rent og tørt før det primes.
- Bruk høydepinner på underlaget for å gjøre det enklere å påføre avrettingsmassen.
- Ved behov kan gulvflaten avgrensnes med avstengingslist. Monter avstengingslisten etter primingen for best vedheft.
- Tett alle sprekker i underlaget og ved avslutninger med Bostik akrylfugemasse.
- Den relative fuktigheten i lettbetongunderlaget må være < 85 % RF.

Priming

- Lettbetong er normalt vannavstøtende (hydrofob) og må primes to ganger med Bostik Primer 6000. I trinn 1 primes lettbetongen med Bostik Primer 6000 utspedd med vann 1:7 (1 del primer og 7 deler vann), og i trinn 2 utspedd med vann 1:3. Arbeid primeren inn i underlaget ved hjelp av en myk kost.
- Obs! Hvis lettbetongen ikke er vannavstøtende (hydrofob), har den høy sugsevne. Da må den primes to ganger. I trinn 1 primes lettbetongen med Bostik Primer 6000 utspedd med vann 1:5, og i trinn 2 utspedd med vann 1:3.
- Sørg for at det ikke dannes dammer av primer på underlaget.
- Primeren må være helt tørr før avrettingsmassen påføres. La primeren tørke maks ett døgn før avretting.

Informasjonen vi viser er basert på våre eksisterende testresultater og lang, praktisk erfaring. Den skal hjelpe brukeren til å finne den best egnede arbeidsmetoden for å få best mulig resultat. Siden brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvar for arbeidsresultatet. I hvert enkelt tilfelle anbefales testing og kontinuerlig kontroll.

Avretting

- Bland Bostik Gulvavrettingsmasse med rent vann ved hjelp av maskinblander eller sparkelpumpe til en homogen og klumpfri masse.
- Den blandede massen helles eller pumpes ut på gulvet og fordeles med en tannsparkel til en jevn overflate, maks. sjikttykkelse 20 mm.
- Hvis det er behov for sliping, kan det gjøres etter ca. 12 timer.

Kan gås på etter

Se respektive produktdatablad

Belegg

Se respektive produktdatablad

Husk på

- Underlaget må være fast og grundig rengjort.
- Primeren har tre viktige funksjoner. Den skal sikre vedheft mellom avrettingsmassen og underlaget, forhindre at vann fra avrettingsmassen trenger inn i underlaget og forhindre at luft fra underlaget stiger opp til overflaten og fører til bobler i sparkeloverflaten.
- For best resultat må primeren arbeides inn i overflaten ved hjelp av en myk kost. Selv ved grundig støvsuging vil underlaget være støvete, og kosten sørger for god kontakt mellom primer og underlag.
- Inntørkede dammer av primer gir dårligere vedheft og større fare for å mislykkes.
- Bruk alltid rent vann og riktig vannmengde ved utblanding av avrettingsmassen. Vanntemperaturen skal være mellom +8 og +20 °C
- Herdetiden som er angitt på forpakningen/produktdatablad gjelder ved +20 °C og 50 % RF.
- Ved høyere temperatur og lavere luftfuktighet forkortes herdetiden og avrettingsmassens bearbeidingstid.
- Tørketiden forlenges ved lavere temperatur og/eller dårlig ventilasjon.
- Luftutskiftningen bør være >0,5 ggr/time.
- Den avrettede overflaten må ikke utsettes for direkte sollys eller trekk.
- I våtrom må alltid ett av Bostiks typegodkjente tettesjiktsystemer påføres før montering av keramisk belegg. Avrettingsmassen må alltid dekkes av et tettesjikt.
- Fallet i våtrommet må alltid kontrolleres før tettesjiktet påføres.

Produkter

- Bostik Primer 6000
- Avstengingslist
- Bostik akrylfugemasse
- Bostik Gulvavrettingsmasse

Verktøy

- Tannsparkel
- Blandebøtte
- Sparkelvisp
- Sparkelpumpe
- Patronsprøyte
- Myk kost

Informasjonen vi viser er basert på våre eksisterende testresultater og lang, praktisk erfaring. Den skal hjelpe brukeren til å finne den best egnede arbeidsmetoden for å få best mulig resultat. Siden brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvar for arbeidsresultatet. I hvert enkelt tilfelle anbefales testing og kontinuerlig kontroll.