

# FLOOR SCREED I070 GYPSUM S2I

## Produktbeskrivelse

Bostik Gulvsparkel Gips 2I er en miljøtilpasset, gipsbasert, selvutjevne, pumpbar, fuktstabil og hurtigherdende sparkelmasse. Beregnet for spesielt vanskelige underlag inne som svak betong, gips, anhydrit, støpeasfalt, klinkerfliser, tre, vannfaste limrester mm samt varmegulv. Ved legging på andre underlag kontakt Bostik

## Anvendelsesområde

Bostik Gulvsparkel Gips 2I er beregnet som underlag der det skal legges vinylbelegg, linoleum, PVC, gummi, parkett, klinker eller liknende i boliger, bad, kontor, sykehus, skoler, barnehager etc. Produktet skal ikke legges der det er risiko for tilskytende fuktighet. Bostik. Normalt gir den en ferdig overflate for belegging uten behov for etterbehandling. Anbefalt skiktykkelse 1-20 mm. Inneholder ikke kasein. Gulvsparkel Gips S 2I oppfyller ECI i henhold til EMICODE. Produktet tilfredsstiller de fastsatte krav for materialegenskaper og bruksområde. (NBI)

## Arbeidsbeskrivelse

Rengjøring og betingelser ved sparkling: Underlaget skal være fast og rent. Fritt for løse partikler og støv, samt urenheter som olje, fett, voks etc. Underlaget må være fast og uten svake flater, sprekker og liknende. Svake overflatebelegg som betonghud slipes eller freses bort. TEMPERATUR I UNDERLAGET MÅ IKKE UNDERSTIGE + 10 °C BÅDE UNDER PRIMING OG SPARKLING, OG MINIMUM 7 DØGN ETTER SPARKLINGEN ER AVSLUTTET. DET BETYR AT VARMEKILDER IKKE MÅ FJERNES ETTER ARBEIDSTID SLIK AT

TEMPERATUREN FALLER UNDER + 10 °C I LØPET AV NATTEN.

For optimalt resultat bør temperaturen ligge mellom +10°C - + 25°C.

RF (Relativ fuktighet) bør ikke overstige 90% i underlaget. Skal overflaten belegges med tette skikt som Vinylbane eller tetteskikt for våtrom, MÅ underkonstruksjonen være uttørket til < 85% RF.

Forbehandling:

Underlaget skal alltid forbehandles med Bostik Primer 6000 for å forbedre vedheften og for å forhindre en for rask uttørking.

Primeren påføres et normalt sugende underlag utspedd med vann i forholdet 1:3.

Temperatur ved påføring > +10°C. Det anbefales 2 strøk på et sterkt sugende underlag. På keramiske

fliser, sten, PVC, Linoleum, tre etc påføres primeren i forholdet 1:1. På støpeasfalt skal

underlaget primes med en vannbasert epoksi som sandstrøes. La det tørke! Om arealet som skal belegges er stort eller der toleransene er små anbefales en avveining av underlaget før påføring.

Blanding:

Til 25 kg pulver tilsettes 6 liter rent vann. Bruk et rent blandekar uten sementrester.

Blandingens utføres med drill med visp på til en klumpfri og lettflytende konsistens, vent i

2-3 min. og rør om igjen. Massens temperatur bør ligge mellom +10°C til +20°C, og

anvendes innen 15 minutter. Ved pumping kontrolleres rett vanntilsetting med en

flyteprøve der flyten skal ligge på 150-160 mm. Kontroller at massen har en jevn

konsistens og fri for separasjon.

Påføring:

Massen helles, eller pumpes ut på gulvet i 10

m lange strenger og flyter selv sammen til en jevn, plan overflate. Strenglengden anpasses til pumpekapasiteten og sparkeltrykkelsen. Hver ny streng legges i den gamle så fort som mulig. Ta hensyn til massens åpen tid for å unngå ujevnheter. Det kan være nødvendig å hjelpe massen inn i f.eks hjørner eller på meget ujevne underlag ved å fordele massen med en tannet sparkel eller gallervælt. Ved påføring av to skikt skal det første skiktet være klart for belegging i henhold til anvisningen under samt at det skal primes mellom skiktene.

Belegging:

Uttørkingen av sparklets fuktighet er beroende av underlag og sparklets sammensetning, tykkelse og klimaforhold.

Overflaten er normalt gangbar 2-4 timer etter utlegging og kan belegges 1 døgn etter i

skikt opp til 3 mm om temperaturen under uttørkingen er minst +18°C og RF 50%. Før

belegging skal alltid underlagets RF kontrolleres. Belegging skal utføres når RF er

under tillatt verdi for aktuelt belegg.

Obs! Ved solbestråling, høy romtemperatur, kraftig ventilasjon eller andre faktorer, som

kan påskynde tørkingen, bør overflaten

beskyttes mot for rask uttørking. Gulvvarme skal være avslått i 1 uke etter sparkling og

settes på gradvis

## Arbeidsbeskyttelse

Produktet er ikke merkepliktig. Unngå innånding av støv og anvend støvmaske. Ved

sprut i øynene, skyll øyeblikkelig med mye vann i 15 minutter. For mer informasjon, se

HMS-datablad

## Tekniske data

Bindemiddel:

Gips

Fyllstoff:

Natursand, max 0,5 mm

Fiberforsterket:

Nei

Skiktykkelse:

1-20 mm

Anvendelsestid:

15 min.

Gangbar etter:

ca. 2-4 timer

Beleggbar:

1 døgn i skikt opp til 3mm eller når RF (Relativ Fuktighet) er under gjeldende grenseverdier for belegget

Forbruk:	1,60 kg pulver pr. m <sup>2</sup> /mm
Vannmengde:	24 vekt%, 0,24 liter pr kg sparkel
Flyt i blandet masse :	150-160 mm (NS-EN 12706:20
Forpakningstørrelse:	25 kg sekk.
pH:	9
Trykkholdfasthet (C20):	> 30 MPa(NS-EN 13982-2:20
Bøystrekkfasthet (F5):	> 8 Mpa(NS-EN 13982-2:2003
Belastning av rullende stolhjul (RWFC):	250 N
Vedheft:	> 1,0 MPa
Kryp:	< 0
Svelling:	1,18 mm/m. En ekspansjonslist på 5 mm bør legges inn på hver side
Rengjøring av verktøy:	Umiddelbart med vann.
Lagring:	12 måneder i uåpnet forpakning, lagret tørt og svalt.
Håndtering av avfall:	Håndteres som industriavfall. Ved kassering av større mengder, fulle forpakninger, spør det lokale renholdsverk om råd. Tomme forpakninger kan gjenvinnes.

#### **Bostik A/S**

Leif Weldingsvei 10, NO-3208 Sandefjord  
Tel. 69 19 06 00  
A company of TOTAL  
[www.bostik.no](http://www.bostik.no)

#### **Ansvarsfraskrivelse**

De tekniske data vi henviser til også våre anvisninger og anbefalinger, er alle basert på et stort antall forsøk og på vår erfaring. De er egnet for å hjelpe forbrukeren til å finne den enkleste arbeidsmetoden og få best mulig resultat. Da forbrukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss noe ansvar for de resultat som oppnås ved bruk av produktet.