



# BOSTIK POWER FLEX

## TEKNISK DATABLAD

Version: 2016-05-31

### PRODUKTBESKRIVELSE

1-komponent, vannbasert akryllatexmasse med akustiske egenskaper ved tetting av innvendige dører, gjennomganger og veggseksjoner, etc. Tørker raskt, flasser ikke og tåler overmaling. Missfarger ikke omgivende materialer. Produktet er luktfritt og avgir minimale utslipp (miljøklasse M1) og svarer til de høye miljøstandarder i byggebransjen. Produktet kan brukes i stedet for tradisjonell malefuge når man vil oppnå en sprekkefri, overmalbar overflate. Fugemassen har 15 % bevegelseskapasitet.

Acryl Power Flex finnes i fargene bomull (NCS S0502Y), hvit (S0500-N), grå (NCS S 4000-N) og furu. Bomull fuge matcher populære veggfarger og hvite trelister, dørkarmer mm., og krever dermed ikke overmaling.

Acryl Power Flex fungerer som akustikkfugemasse der det stilles krav til lydisolering mellom to rom/områder.

Produktet er egnet til byggeprosjekter der det stilles høye krav til miljøegenskaper og materialer med lave utslipp.

### BRUKSOMRÅDE

Interiørfugemasse for tetting av fuger i betong, tre, stein, murstein, gips og lignende. Sprekker rundt vinduer og dører, mellom karm og vegg. Bak taklister og gulvlister for bl.a. å hindre trekk.

Forsegle med Akryl Powerflex rundt f.eks. ventilene og rørgjennomganger eller forbindelser mellom veggen og taket, for å møte de gjeldende lydkravene. Ved en glippe på 10-12 mm oppnås ønsket lyddemping (vegg R'w 35-52 db) dersom tetningen foregår på begge sider av veggen eller med tetning av én side mens hulrommet fylles med komprimert mineralull.

Støymålingene er utført i henhold til SS-EN ISO 10140-2:2010 og tolkning av målingene i henhold til SS-EN ISO 717-1:1997

### ARBEIDSBESKRIVELSE

1. Overflatene må være tørre og rene. Svake overflater forsterkes med 1 del masse blandet med 2 deler vann.

Om nødvendig, dekk bunnen med godkjent basemateriale, som Bostik Bunnlist.

Fugebredden skal være maks 20-25 mm. Dybden bør være minst halvparten av bredden, men minst 6 mm.

Påfør med fugedispenser. Fugemassen må ikke påføres slik at det fester seg til det underliggende materialet. Dette kan i så fall forhindre fugestrengen fra å følge med i fugens bevegelse. Glatt ut fugen med en sparkel eller våt svamp umiddelbart etter påføring, da massen raskt danner overflatehud (15 minutter).

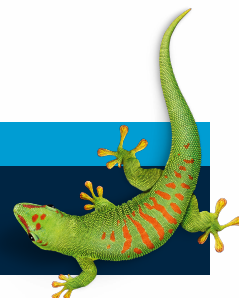
### ARBEIDSBESKYTTELSE

Produktets innhold er i følge gjeldende lovgivning ikke klassifisert som helse- og brannfarlig. Produktet har miljøklassifisering M1 og er fri fra biocider. For mer informasjon, se sikkerhetsdatablad.

### KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

[info.no@bostik.com](mailto:info.no@bostik.com)



## PRODUKTBESKRIVELSE

Egenskaper før påføring	
Materialtype	Akryldispersjon
Konsistens	Myk, smidig masse
Densitet	ca. 1,7 g/cm <sup>3</sup>
Lagring	2 år i uåpnet
Lagring	Forpakning ved +10 °C til +20 °C
Egenskaper etter påføring	
Herdesystem-/måte	Fordampning av vann
Arbeidstemperatur	Over +5 °C
Rengjøring	Vann
Overmalbar	Med plast- og alkydmaling
Bevegelsesopptak	± 15 %, klasse 12,5P iht. EN 15651-1
Temperaturbestandighet	-30 °C til + 70°C
Aldringsbestandighet	Veldig god mot ozon og UV-lys

### KONTAKT OSS

TLF 042-19 50 00

[info.se@bostik.com](mailto:info.se@bostik.com)

