FIRE BOND GAP SEAL+

TEKNISK DATABLAD

Version: 2018-04-09

PRODUKTBESKRIVELSE

Gap Seal+ er en brannsikker, vannbasert akrylfugemasse. Uavhengig testet i henhold til EN 1366-3: 2009 og EN 1366-4: 2006 og gir opptil 4 timers brannmotstand i de testede materialkombinasjonene sammen med anvist brannstasjon. Brannytelse klassifisert i henhold til EN 13501-2. Produktet er en del av et produktsystem som er dokumentert og testet i henhold til ETAG 026 (del 2 og 3) og CE-merket for bruk som brannslukningsapparat. Systemet er også sertifisert av UL (Underwriter Laboratory).
Avstengningsegenskaper for innendørs bruk for tetting av lineære fuger i vegger, gulv, dører og rundt rør og kabler. Rådfør alltid med Bostiks samling av testede konstruksjoner før du bruker produktene. Produktet inneholder ingen miljøskadelige stoffer eller ftalater, og er innemiljøklassifisert i henhold til finske M1-krav.

BRUKSOMRÅDE

Typiske bruksområder i innendørsmiljø er vanlige forekommende ekspansjonsfuger (maks. bevegelse +/-15 %) i betong og murverk eller bjelkelag samt gipsplatervegger. Tetting av gliper mellom lettvegger/modulvegger og den bærende stammen når det stilles krav til brannmotstand og begrensning av lydutbredelse mellom rommene. Tetninger mellom brannhemmende spjeld, dører, vindusseksjoner i vegger etc. i brannklassede konstruksjoner. Tetninger rundt metallrør (stål og kobber) av varierende diameter og en rekke standardkabler i vegg- og gulvkonstruksjoner for åpninger maks. 400x300 mm. Overflaten på skjøten kan overbelastes med vannbasert dispersjonsmaling når fugemassen er gjennomtørr. For andre fargetyper bør det utføres en malingstest.

ARBEIDSBESKRIVELSE

Rådfør deg alltid med Bostiks monteringsanvisning for ulike brannmenn før du starter arbeidet. Den dimensjonale brannmotstanden bestemmes alltid av faktorer som dybden av separasjonsstrukturen, tyngdegraden, leddbredden og typen og mengden av brannfremdrift. For sikker og lett arbeid, bruk Bostik Fire Bond Backing Ull hvor brannslukningsapparat er angitt. I noen modeller leveres PE-flaske-lister som bunner.For bevegelige skjøter anbefales maksimal skjøtbredde 25 mm. Forholdet mellom tåkedybde og skjøtbredde skal være minst 1: 1 ved bevegelsesabsorberende ledd eller i det minste i henhold til spesifisert fellesdybde i Bostiks monteringsanvisning for brannkonstruksjoner. Lengden på fellesmassen beregnes: felles bredde (mm) x tåkedybde (mm) x skjøtelengde (meter) divideres med 300 (for 300 ml patron) eller 600 (for 600 ml for pølse).
Ytorna skall vara torra och rena och fria från fett för att säkerställa rätt vidhäftning mot underlaget. Börja med att öppna patronen eller korven med lämpligt skärverktyg/kniv. Skruva på munstycket och skär av toppen i en 45 graders vinkel. Anpassa öppningen till fogöppningens bredd. För smala fogar applicera fogmassan på underlaget i en takt så att du kan kontrollera att vidhäftningen mot underlaget blir bra. Fogmassan ska fylla ut hela fogöppningen fästa mot fogsidorna. Detta är extra viktigt när fogmassan används på vertikala ytor eller i tak/vägg-vinkeln. Jämna av fogen med ett lämpligt verktyg så att ytan blir slät och så att fogmassan fäster mot fogsidorna. Använd Bostik fogpinne med såpvatten för att släta ut fogen alternativt en spackelspade.
För större ytor där fogmassan används för spackling av ytan börja att applicera fogmassan i nedre delen av ytan och släta ut massan efter hand med en spackelspade och såpvatten.

ARBEIDSBESKYTTELSE

Fugemassen oppfyller høye krav til miljø og arbeidssikkerhet og gir lave miljøutslipp. For ytterligere informasjon, kontakt alltid sikkerhetsdatabladet før du bruker produktet.

KONTAKT OSS
TLF 69 19 06 00
info.no@bostik.com

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.

Bostik A/S, Tlf: 69 19 06 00, **www.bostik.no**

KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

info.no@bostik.com



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.

PRODUKTBESKRIVELSE

Egenskaper før påføring	
Materialtype	1-komponent akryldispersjon
Herdesystem	Fordampning av vann
Densitet	1,63 kg/l
Farg	Off-white (nærmeste farge-matching S0502-Y)
Lagringstemperatur	Frostvar, begrense til +5°C til +30°C
Egenskaper etter påføring	
Brukstemperatur	+5°C til +40°C
Temperaturresistens	Midlertidig -20°C til +75°C
Hinnedannelsestid	15-30 minutter avhengig av romklima
Overmalbar etter	Etter gjennomtørr fuge for beste resultat uten sprek-kdannelse. Bruk vannbasert dispersjonsfarge. For andre fargetyper, gjennom fest.
Gjennomtørr fuge	5-15 døgn ved fugedimen-sjoner 20x15 mm avhengig av romklima. Kortere tid ved smale fuger.
Hardhet	30 Shore A
Bevegelsesopptakende evne	±15 % av opprinnelig fuge-bredde.
Bestandighetsklasse	Klasse Z1 i henhold til ETAG 026/EOTA TR024
Klimaforutsetninger for be-standighet	Innendørsbruk i tempera-turområdet -10°C til +70°C, men forhøyet fuktnivå
Utendørsbruk	Nei

Bostik A/S, Tlf: 69 19 06 00, **www.bostik.no**

KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

info.no@bostik.com



Ansvarsfraskrivelse: De tekniske data vi henviser til også våre anvisninger og an-befalinger, 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.