



FIRE BOND GAP SEAL+



PRODUKT BESKRIVNING

Produkten har utgått från vårt sortiment. Se ersättande produkt: FP405 SILMAX PRO.
https://www.bostik.com/sweden/sv_SE/catalog/product/fp405-silmax-pro/

Gap Seal+ är en brandsäker, vattenbaserad akrylbrandfogmassa. Oberoende testad enligt EN 1366-3: 2009 och EN 1366-4: 2006 och ger upp till 4 timmars brandmotstånd i de testade materialkombinationerna tillsammans med anvisad branddrevning. Brandprestanda klassificerad enligt EN 13501-2. Produkten ingår i ett produktsystem som är dokumenterat och testat enligt ETAG 026 (del 2 och 3) och CE-märkt för användning som brandfogmassa. Systemet är även certifierat av UL (Underwriter Laboratory). Ljuddämpande egenskaper och avsedd för inomhusanvändning för tätning av linjära fogar i vägg, golv, runt dörrar samt runt rör genomföringar och kablar. Rådgör alltid med Bostiks samling av testade konstruktioner innan användning av produkten. Produkten innehåller inga miljöskadliga ämnen eller ftalater och är inom miljöklassad enligt finska M1-kraven.

PRODUKTEGENSKAPER

Användningstemperatur	5 - 40 °C
Övermålningsbar efter	Efter genomtorr fog för bästa resultat utan sprickbildning. Använd vattenbaserad dispersionsfärg.
Skinnbildningstid	15 - 30 minuter
Temperaturmotstånd	-20 till +75 °C

BRUKSANVISNING

Rådgör alltid med Bostiks monteringsanvisning för olika brandfogar innan arbetet påbörjas. Det dimensionerande brandmotståndet avgörs alltid av faktorer som den avskiljande konstruktionens djup, fogdjupet, fogbredden samt typ och mängd av branddrevning. För säkert och enkelt arbete använd Bostik Fire Bond Backing Wool där brandrevsull anvisas. I vissa konstruktioner anvisas PE bottningslist som bottningsmaterial. För rörelseupptagande fogar rekommenderas maximal fogbredd 25 mm. Förhållandet mellan fogdjup och fogbredd ska minst vara 1:1 vid rörelseupptagande fogar eller minst enligt anvisat fogdjup i Bostiks monteringsanvisning för brandkonstruktioner. Åtgången av fogmassan beräknas: fogbredd (mm) x fogdjup (mm) x foglängd (meter) delat med 300 (för 300 ml patron) eller 600 (för 600 ml för korv). Ytor ska 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.

ANVÄNDNING

Typiska användningsområden i inomhusmiljö är vanligt förekommande expansionsfogar (max rörelse +/- 15%) i betong och murverk eller bjälklag samt regelväggar av gips Tätning av glipor mellan lättväggar/modulväggar och den bärande stommen när det ställs krav på brandmotstånd och begränsning av ljudutbredningen mellan utrymmen. Tätningar mellan brandavskiljande spjäll, dörrar, fönsterpartier i väggar etc. i brandklassade konstruktioner. Tätningar runt genomföringar av metallrör (stål och koppar) av varierande diameter samt en mängd standardkablar i vägg och golvkonstruktioner för öppningar max 400x300 mm. Fogytan kan övermålas med vattenbaserad dispersionsfärg när fogmassan är genomtorr. För övriga färgtyper genomför ett målningstest.

ÖVERMÅLNING

Efter genomtorr fog för bästa resultat utan sprickbildning. Använd vattenbaserad dispersionsfärg. För övriga färgtyper genomför test.

HÅLLBARHET

Frostkänslig, lagras i en temperatur begränsad till +5°C till +30°C

TEKNISKA DATA

Bas	Akryldispersion
Densitet	1.63 kg/L
Shore A-hårdhet	30

CERTIFIERINGAR

- M1



ARTIKELDATA

Art. nr	Förpackning	Färg
30860739	300 ml	Vit
30860740	600 ml	Vit

HÄLSA & SÄKERHET

Fogmassan klarar högt ställda krav på miljö och arbetarskydd och ger låg emissioner till omgivningen. För ytterligare information konsultera alltid gällande säkerhetsdatablad innan produkten används.

SDS LÄNK

SDS Link

VARNING

All information i detta dokument och våra övriga publikationer (inklusive digitala publikationer) är baserade på vår bästa kunskap och erfarenhet, och tillhör Bostik med ensamrätt. Ingen del av detta dokument får kopieras, visas för tredje part, återskapas, offentliggöras eller på något annat sätt användas utan Bostiks skriftliga tillåtelse. Den tekniska informationen i detta dokument är endast avsedd som en indikation är inte uttömmande. Bostik är inte ansvarigt för några skador, varken direkta eller indirekta, som orsakas av (redaktionella) fel, ofullständigheter och/eller felaktigheter i detta dokument. Detta inkluderar men är ej begränsat till ofullständigheter och/eller felaktigheter som beror på tekniska förändringar och/eller forskning som gjorts efter dokumentets utgivningsdatum och innan produktens inköpsdatum. Bostik förbehåller sig rätten att ändra dokumentets ordalydelse. Bostik är inte ansvarigt för några skador, varken direkta eller indirekta, som orsakas av att man använder produkterna som omfattas av detta dokument. Användaren måste läsa och förstå informationen i detta dokument och andra dokument om produkterna innan produkten används. Användaren är ansvarig för att utföra alla nödvändiga tester och säkerställa att produkten är lämplig att använda i det avsedda syftet. Vi kan inte påverka hur produkten används och/eller några omständigheter som uppstår medan produkten förvaras eller transporteras, och vi fransäger sig oss allt ansvar för alla typer av skada. Alla leveranser görs uteslutande i enlighet med våra allmänna villkor och bestämmelser, vilka har inlämnats till den nederländska handelskammaren.

BOSTIK SMART HJÄLP

Smart hjälp +46 (0) 42 19 50 00

