

# FP404

## FIRE RETARDENT PU GUN FOAM BRANNHEMMENDE POLYURETANSKUM

2023-03-24

### TEKNISK DATABLAD

#### FORDELER

- Testet i henhold til EN 1366-4
- For fuger med bredde 5 til 30 mm
- Brannbestandig opptil 2 timer
- Brannklasse B1
- Klebefri etter 8 til 12 minutter



#### PRODUKTBESKRIVELSE

**Bostik FP404 FIRE RETARDENT PU GUN FOAM** er et en-komponent brannhemmende polyuretanskum som har en brannmotstand på opptil 120 minutter. Profesjonelt polyuretanskum med en struktur av fine celler som gir høy varmeisolasjon og høy lydisolering i fuger.

#### BRUKSOMRÅDER

**Bostik FP404 FIRE RETARDENT PU GUN FOAM** er spesielt utviklet for brannsikker tetting og fylling av fuger i enkelte områder hvor brannmotstand er påkrevet. Er branntestet etter EN 1366-4 med inntil 120 minutter avhengig av fugebredden. Sørg for at riktig brannprodukt brukes til konstruksjonen ved å gå gjennom klassifisering- og testrapporter.

#### TEKNISKE DATA

Drifttemperatur		+5°C til +35°C
Base		Polyuretan
Lukkede celler		± 70%
Herdetid		80 – 100 minutter
Kuttetid	EN 17333-3	20 – 40 minutter
Tetthet		15 – 20 kg/m <sup>3</sup>
Brannegenskaper	DIN 4102-1	B1
Klebefri overflate	EN 17333-3	10 – 12 minutter
Temperaturbestandighe t		-40°C til +90°C
Varmeledningsevne		30 – 35 mW/m.k
Innhold	EN 17333-1	750 ml = 40 – 45 liter

Disse verdiene tilsvarer typiske egenskaper og kan variere med +/- 3 %

#### BRUKSANVISNING

Flaskens temperatur: + 5 °C til + 30 °C (anbefalt temperatur +15 °C til + 25 °C) Påføringstemperatur (omgivelsestemperatur og underlagstemperatur): -15 °C til +35 °C (anbefalt temperatur +15 °C til 25 °C).

Hold flasken med ventilen vendt opp og fest fugepistolen eller munnstykket til flaskeadapteren/toppen med gjengene på pistolen/munnstykket.

1. Rist flasken minst 30 ganger før bruk. Snu flasken opp ned og påfør skummet
2. For å kontrollere flyten av skum, skru på ventilen på baksiden av pistolen, åpne opp (1/3) for å få så mye kontroll som mulig når du påfører skummet.
3. Fukt underlaget lett ved å spraye med vann. Fyll fugen halvveis. Skummet utvider seg og fyller resten.

Bruk vernebriller, vernehansker og personlig verneutstyr. Gulv og møbler skal dekket med papir eller plast. Produktet må kun brukes i godt ventilerte områder. Oppbevar flasken stående ved + 5 °C og + 25 °C. Trykksatt beholder! Beskyttes mot sollys og skal ikke utsettes for temperaturer over +50 °C. Må ikke brennes etter bruk, da den inneholder brennbare stoffer. Ikke spray på åpen flamme eller glødende materialer. Holdes unna antennelseskilder. Røyking forbudt.

#### BEGRENSNINGER

- Ikke egnet for underlag av PE, PP, PC, PMMA, PTFE, myk plast, neopren och bitumen
- Ikke egnet for konstant kontakt med vann
- Tilfør fukt/vann i dype fuger

#### FORBEREDELSE OG ETTERBEHANDLING

Underlaget skal være rent og fritt for støv, olje og fett. Det er viktig å fukte underlaget lett før bruk da dette forbedrer vedheft og cellestruktur.

#### OVERMALBAR

**Bostik FP404 FIRE RETARDENT PU GUN FOAM** er overmalbar med vannbasert og syntetisk maling. Vi anbefaler at du tester at produktet er kompatibel med maling innen bruk.

#### RENGJØRING

Nylig påført skum kan fjernes med **BOSTIK Foam Gun Cleaner**. Herdet skum fjernes mekanisk. Rør og ventil renses med Foamgun cleaner.

#### FARG(ER)

- Rødt/rosa

#### EMBALLASJE

- 750 ml flasker, 12 per kartong

Information i detta dokument och våra övriga publikationer (inklusive digitala publikationer) är baserade på vår bästa kunnskap 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 AB

Bostik AB, Strandbadvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg  
Tel: +46 (0) 42 19 50 00

[www.bostik.no](http://www.bostik.no)

#### HOLDBARHET

I uåpnet originalemballasje mellom + 5 °C og + 25 °C er holdbarhetstiden opptil 18 måneder fra produksjonsdato, oppbevares tørt.

#### HELSE OG SIKKERHET

**Sikkerhetsdatablad må leses før bruk. Disse er tilgjengelige på vår hjemmeside.**

#### SERTIFISERINGER

- EN 1366-4
- EN 13501-2 Classification of fire resistance
- DIN 4102-1 Reaction to fire
- Emicode EC1 Plus
- A+ French VOC Regulation

#### BOSTIK SMART SUPPORT

Digital smart hjelp  
[www.bostik.no](http://www.bostik.no)

Smart hjelp  
+46 (0) 42 19 50 00

