



P590

SEAL'N'FLEX ONE PLUS LÅGMODULÄR ELASTISKT POLYURETAN FOGMASSA

TEKNISKT DATABLAD

FÖRDELAR

- Extremt elastiskt, > 1 000 % töjning vid brott
- Ingen bubbelbildning
- Utmärkt vidhäftning på porösa underlag utan primer
- Utmärkt UV-beständighet
- Innehåller inga skadliga ämnen

PRODUKTBESKRIVNING

Bostik P590 SEAL'N'FLEX ONE PLUS är en *Ny generation*, enkomponents, lågmodulär (LM), högkvalitativ och hållbar polyuretanfogmassa för professionellt bruk som härdar under påverkan av fukt, och skapar en hållbar och elastisk, bubbelfri fog.

TILLÄMPNING

Bostik P590 SEAL'N'FLEX ONE PLUS är ett högkvalitativt tätningsmedel för alla typer av anslutnings- och expansionsfogar av många vanliga byggmaterial som betong, trä, metall, aluminium och PVC ramar, murverk och även natursten, granit och marmor.

BRUKSANVISNING

En rätt dimensionerad fog kan absorbera rörelser mellan olika byggmaterial. Fogdjupet ska alltid stå i rätt förhållande till fogbredden. En allmän regel är att förhållandet mellan fogdjup och fogbredd med en fogbredd upp till 10 mm är 1:1, med minst 5 mm i bredd och djup. För bredare fogar än 10 mm är djupet lika med bredden dividerat med 3 plus 6 mm.



TEKNISK INFORMATION

100% modulus	ISO 8339	0,30 N/mm ²
Appliceringsakt		90 g/ml
Tillämpningstemperatur		+5°C till +40°C
Bas		New Generation PU
Härningstid	@ +23°C/50% RH	3 mm/24 timmar
Densitet	ISO 1183-1	1,30 g/ml
Töjning vid brott	ISO 8339	> 1 000 %
Fogrörelse		25 %
Shore A hårdhet	DIN 53505	20
Skinnbildning	DBTM 10,00	90 min. vid +23° C/50 % RH
Temperaturmotstånd		-30° C till +80° C
Draghållfasthet	ISO 8339	1,20 N/mm ²

Dessa är typiska värden med en variation på +/-3 %

BEGRÄNSNINGAR

- Lämpar sig ej för PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mjuka plaster, neopren och bituminösa substrat
- Ej lämpligt i kombination med klorider (pooler)
- Lätt gulfärgning kan uppstå när vita tätningsmedel utsätts för ultraviolettera strålar

YTFÖRBEREDELSE OCH -BEHANDLING

Appliceringstemperatur + 5°C till + 40°C (gäller miljö och underlag). Alla underlag måste vara fasta, rena, torra och fria från fett och damm.

Rengör underlag med **Bostik PREP M. Bostik P590 SEAL'N'FLEX ONE PLUS** fäster perfekt utan primer på de flesta icke-porösa underlag. Porösa underlag som ska förbehandlas med **Bostik PRIMER 5075**. Testa alltid vidhäftningen före applicering. Använd **Bostik T500 FINISHING SOAP** för fogutjämning.

MÅLNING

Bostik P590 SEAL'N'FLEX ONE PLUS kan målas med vattenbaserade färger och de flesta tvåkomponentsfärger. Syntetfärger kan ha en längre torkningstid. Testa färgkompatibiliteten före applicering. Om **Bostik P590 SEAL'N'FLEX ONE PLUS** målas över (ej nödvändigt), bör tätningsmassan och skarvytorna först slipas lätt. För bästa resultat bör målning ske inom några dagar efter appliceringen.

RENGÖRING

Ohärdade material och verktyg kan rengöras med **Bostik Cleaning Wipes**. Härdade material kan endast avlägsnas på mekanisk väg.

FÄRG(ER)

- Vit
- Marmorvit
- Betonggrå
- Grå
- Antracit
- Brun
- Beige

FÖRPACKNING

- 600 ml korvar, 20 per förpackning

Se produktinformationssidan online för produktspecifikationer

All information i detta dokument och i alla våra övriga publikationer (inklusive elektroniska) är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och är Bostiks exklusiva (immateriella) egendom. Ingen del av detta dokument får kopieras, visas för tredje part, reproduceras, överföras till allmänheten eller användas på annat sätt, utan Bostiks skriftliga medgivande. Den tekniska informationen i detta dokument är endast avsedd som en riktlinje och är icke uttömmande. Bostik ansvarar inte för några skador, vare sig direkt eller indirekt, på grund av (redaktionella) fel, ofullständighet och/eller felaktigheter i detta dokument. Detta inkluderar, men är inte begränsat till, ofullständighet och/eller felaktighet på grund av tekniska förändringar eller eventuell forskning som genomförts mellan publiceringsdatumet av detta dokument och produktens inköpsdatum. Bostik reserverar sig rätten att ändra texten i detta dokument. Bostik kan inte hållas ansvarigt för skador, varken direkt eller indirekt, till följd av användningen av produkten/produkterna som beskrivs i detta dokument. Användaren måste läsa och förstå informationen i detta dokument och andra dokument som rör produkterna innan produkten används. Användaren ansvarar för att utföra alla erforderliga tester för att säkerställa att produkten är lämplig för dess avsedda användning. Vi har inget inflytande i hur produkten används och/eller några omständigheter relaterade till händelser som inträffar under förvaring eller transport och ansvarar därför inte för några skador överhuvudtaget. Alla leveranser görs uteslutande i enlighet med våra allmänna villkor som har lämnats in till den holländska handelskammaren

Bostik AB

Bostik AB, Strandbadsvägen 22, Box 903, SE – 251 09 Helsingborg
Tel.: +46 (0) 42 19 50 00
www.bostik.com

HÅLLBARHET

Upp till 15 månader från tillverkningsdatumet i oöppnad originalförpackning i torrt utrymme mellan + 5°C och + 25°C .

HÄLSA OCH SÄKERHET

Produktens säkerhetsdatablad måste läsas och förstås för användning. Dessa finns tillgängliga på begäran och via våra webbplatser.

CERTIFIERINGAR

- Bostik Flex-IQ®
- F-EXT-INT-CC 25LM
- PW-EXT-INT-CC 25LM
- ASTM C920 Type S, Grade NS, Class 50, Use T1 and NT, M, A
- ASTM C1248
- SNJF F25E
- A+ Fransk VOC-förordning

Bostik Service

info.se@bostik.com
+46 (0)42 19 50 00