

P795

SEAL'N'FLEX PREMIUM

SEALANT KONSTRUKSI DAN GEDUNG MUTAKHIR YANG TANGGUH DAN FLEKSIBEL

LEMBAR DATA TEKNIS

MANFAAT

- Sealant 3-in-1 (vertikal & horisontal) & perekat
- Proses pengeringan tanpa gelembung udara
- Dapat dirapihkan dengan sangat mudah
- Bisa digunakan untuk sambungan yang lebar (sampai dengan 50mm)
- Elastis secara permanen
- Ketahanan mekanis yang tinggi
- Tidak ada penyusutan
- Merekat sempurna tanpa primer pada hampir semua tipe permukaan, bahkan yang lembab sekalipun

DESKRIPSI PRODUK

Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM adalah Sealant poliuretan satu komponen generasi baru yang mudah digunakan, MDI rendah, cepat kering, kinerja tinggi dan tahan lama. Pada proses pengeringannya, **Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM** tidak akan menimbulkan gelembung udara. Sealant ini memiliki kemampuan mengakomodir pergerakan dengan total 100% ($\pm 50\%$) untuk siklus ekspansi dan kompresi terus menerus.

APLIKASI

Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM secara khusus dikembangkan sebagai sealant universal untuk menyegel sambungan konstruksi & sambungan ekspansi, sambungan di trotoar pejalan kaki dan cocok untuk aplikasi atap, sesuai NFP 85-610. **Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM** juga merupakan bahan perekat untuk perlengkapan dengan berat ringan dan aksesoris-aksesoris.

PETUNJUK PENGGUNAAN

Sambungan (sealant) dengan dimensi yang tepat mampu menyerap pergerakan antar bahan bangunan. Ketebalan sambungan harus selalu dalam perbandingan yang tepat dari lebar sambungannya. Aturan umumnya adalah perbandingan antara ketebalan sambungan dengan lebar sambungan hingga 10mm adalah 1 : 1, dengan lebar dan ketebalan minimum 5mm.

Untuk sambungan yang lebih lebar dari 10mm, ketebalannya adalah lebar sambungan dibagi 3 ditambah 6mm.

LIMITASI

- Tidak cocok untuk media PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastik lunak, neoprena, dan bitumen
- Tidak cocok untuk dikombinasikan dengan klorida (kolam)



DATA TEKNIS

| | | |
|-----------------------------------|-------------------------|------------------------|
| 100% modulus | ASTM D 412, BTM-U023 | >1.0 N/mm ² |
| Suhu Aplikasi | | +5°C to + 40°C |
| Material Dasar | | PU Generasi Terbaru |
| Waktu Pengeringan | @ +23°C/50% RH | 3 mm/24 jam |
| Massa Jenis | ISO 1183-1 | 1.30 g/ml |
| Elongasi Sampai Putus | ASTM D 412, BTM-U023 | > 900% |
| Aliran | ISO 7390 | 0 mm |
| Kemampuan Mengakomodir Pergerakan | ASTM C 719 | $\pm 50\%$ |
| Kekerasan Shore A | BTM-P003, ASTM C 661-15 | 37 - 44 |
| Penyusutan | ISO 10563 | < 10% |
| Kering Sentuh | ASTM C 676 | 50 menit |
| Ketahanan Suhu | | -30°C to +80°C |
| Kekuatan Tekanan | ASTM D 412, BTM-U023 | 1.69 N/mm ² |

Nilai di atas adalah properti tipikal dan dapat berbeda +/-3%

PERSIAPAN AREA KERJA DAN PENYELESAIAN

Suhu aplikasi +5°C hingga +40°C (berlaku untuk lingkungan dan media aplikasi). Semua media aplikasi harus padat, bersih, kering, serta bebas minyak dan debu. Bersihkan media aplikasi dengan Pembersih Bostik. **Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM** melekat dengan sempurna tanpa menggunakan primer pada sebagian besar media aplikasi yang berpori & yang tidak berpori. Namun untuk mencapai daya rekat yang maksimal terutama pada beton yang tidak dapat terhindar dari debu, sangat disarankan menggunakan Primer Bostik (atau Bostik N49). Selalu lakukan uji adhesi sebelum aplikasi. Gunakan Bostik Finisher untuk menghaluskan sealant.

KEMAMPUAN UNTUK DICAT

Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM dapat dicat dengan cat berbasis air dan sebagian besar cat 2 komponen. Cat sintetis bisa lebih lambat mengering bila diaplikasikan. Kami merekomendasikan dilakukan pengujian kompatibilitas cat sebelum dilakukan aplikasi pengecatan.

PEMBERSIHAN

Material sealant yang belum kering dan alat yang digunakan dapat dibersihkan dengan menggunakan Pembersih Bostik. Material yang sudah kering hanya dapat dilepas secara mekanis. Untuk tangan bisa dibersihkan dengan kain pembersih Bostik.

WARNA

- Putih
- Putih Pucat
- Abu-abu terang
- Abu-abu
- Abu-abu gelap
- Hitam

KEMASAN

- 300 ml Kartrid, 12 per box
- 600 ml Sosis, 12 per box

Untuk spesifikasi produk, silakan lihat Halaman Detail Produk pada situs web Bostik.

Informasi dan rekomendasi yang berkaitan dengan aplikasi dan penggunaan akhir produk diberikan dengan itikad baik dan berdasarkan pengujian yang kami yakini dapat diandalkan. Perbedaan bahan, substrat, lingkungan, kondisi lokasi, dan penyimpanan produk, penanganan dan aplikasi dapat mempengaruhi hasil. Namun, tidak ada jaminan sehubungan dengan kelayakan untuk diperjualbelikan atau kesesuaian untuk tujuan tertentu, atau kewajiban apa pun yang timbul dari hubungan hukum apa pun, apa pun, yang dapat disimpulkan baik dari informasi ini, atau dari rekomendasi tertulis, atau dari saran lain yang ditawarkan. Tidak ada jaminan keakuratannya dapat dibuat karena berbagai macam kondisi lapangan dan variasi yang ditemui dalam bahan mentah, peralatan dan metode manufaktur. Jadi, produk ini dijual dengan jaminan terbatas, dan dengan syarat pembeli akan melakukan pengujian sendiri untuk menentukan kesesuaian produk untuk tujuan khusus mereka. Dalam keadaan apa pun Bostik tidak akan bertanggung jawab kepada siapa pun kecuali untuk penggantian produk atau pengembalian harga pembelian.

PT BOSTIK INDONESIA

Atrium Setiabudi Building, 2nd floor, Suite 203 A
Jl. HR. Rasuna Said Kav. 62 Kuningan, Jakarta 12920, Indonesia
T : +62 21 521 0404 Fax : + 62 21 521 0554
www.bostik.com

UMUR PENYIMPANAN PRODUK

Dalam kemasan asli yang belum dibuka, disimpan di tempat yang kering pada suhu antara +5°C dan +25°C, umur simpan produk adalah hingga 15 bulan sejak tanggal produksi.

KESEHATAN & KESELAMATAN

Lembar Data Keamanan Produk harus dibaca dan dipahami sebelum digunakan. Dokumen ini tersedia berdasarkan permintaan dan melalui situs web.

SERTIFIKASI

- F-EXT-INT-CC 25HM
- PW-EXT-INT-CC 25HM
- SNJF 25E
- ASTM C-920 sebagai Tipe S, Grade NS, Class 50, gunakan T, G, A, M & O sebagai sealant eksternal & trafik
- ISEGA (aturan kontak dengan makanan)
- A+ Regulasi VOC Perancis

DUKUNGAN SMART BOSTIK

Smart help digital
[Bostik.com/](https://www.bostik.com/)

Smart help
+62 21 521 0404

