

TECHNICAL DATA SHEET

PRO-X 220 Neutral Silicone Sealant Multipurpose

Tanggal Cetak 01.07.2024

Nomor Versi 01

NEUTRAL SILICONE SEALANT MULTIPURPOSE



50 gr

PENGGUNAAN

Pengisi celah dan sambungan diantara komponen sejenis atau berbeda yang bertujuan untuk mengisi celah agar tidak masuk air, kotoran/debu, serangga dll. Juga Melindungi dari suara bising dan getaran. Dapat digunakan diberbagai area aplikasi seperti;

- Bingkai jendela dan pintu
- Partisi kaca
- Kamar Mandi
- Dapur
- Wastafel
- Balkon
- Beton
- Akuarium

DESKRIPSI

PRO-X 220 Multipurpose adalah silicone sealant serbaguna bersifat netral (neutral), berkualitas tinggi dan memiliki daya rekat sangat baik untuk mengisi celah dan sambungan antara substrat yang berbeda termasuk stainless steel, kaca,, kayu, akrilik, keramik dan beton. Mempunyai fleksibilitas dan daya rekat yang baik serta tahan lama.

KEUNGGULAN

- Serbaguna
- Mudah digunakan
- Cepat kering
- Daya rekat yang baik pada material tidak berpori seperti kaca, keramik, dan bahan konstruksi lainnya.
- Non-slumping – untuk aplikasi vertikal dan overhead joint
- **Tidak korosif**
- Anti jamur
- Dapat digunakan untuk menutup sambungan antar ruas dalam aplikasi indoor, dan juga untuk melekatkan atau perbaikan.
- Elastis



Technology by



TECHNICAL DATA SHEET

PRO-X 220 Neutral Silicone Sealant Multipurpose

- Tahan terhadap paparan cuaca
- Baik untuk aplikasi interior dan eksterior.
- Tahan lama
- **Tidak berbau menyengat**
- Dapat digunakan di area indoor dan outdoor

INFORMASI PRODUK

Kemasan	50 gr	1 Komponen pasta
----------------	-------	------------------

Warna	Transparan, Putih, Hitam	
--------------	--------------------------	--

Umur Simpan	12 bulan sejak tanggal produksi - Jika produk masih di dalam wadah asli dan tidak rusak.	
--------------------	--	--

Kondisi Penyimpanan	Simpan di tempat sejuk, teduh, kering dan di dalam wadah tertutup rapat. Simpan pada suhu dibawah 27 °C dan kelembaban diantara 30 – 70%	
----------------------------	---	--



Technology by



TECHNICAL DATA SHEET

PRO-X 220 Neutral Silicone Sealant Multipurpose

INFORMASI TEKNIS

Items	C*a/T*b/S*c/O*d	Unit	Typical Value	Requirement	Test Std	Eqv. Std
Appearance		/	/	Fine, uniform paste	Q/JL-00-T001	
Density		g/cm ³	0.96	0.96±0.10	GB/T 13477.2	
Tack free	///Finger	min	5	≤15	GB/T 13477.5	ASTM D2377: 2000
Sagging		mm	0	≤1	GB/T 13477.6	ISO 7390
Hardness, Shore A	7d///	/	24	20~30	GB/T 531.1	ISO 48-4
Curing Depth	24h///	mm	2.5	≥2.0	GB/T 32369	
	7d///	mm	6	≥5.0	GB/T 32369	
Elongation at break	7d///	%	755	≥500	GB/T 528	ISO 37
Tensile Strength	7d///	MPa	0.9	≥0.6	GB/T 528	ISO 37

*a, Pengkondisian, spesimen dikondisikan di bawah (23±2) °C, (50±5) % kelembapan relatif jika tidak ditentukan;

*b, Kondisi Pengujian, spesimen diuji pada (23±2) °C, (50±5) % kelembapan relatif jika tidak ditentukan; Data di atas dimaksudkan untuk memberikan panduan penggunaan dan tidak boleh digunakan untuk menulis spesifikasi produk

*c, Substrate

*d, Others need to be specified.

DASAR DATA PRODUK

Semua data teknikal yang tercantum pada lembar data ini didasarkan pada uji laboratorium. Hasil yang diperoleh dapat bervariasi karena variabel lain yang diluar kendali kami.

PERHATIAN

- Selalu pastikan ventilasi yang cukup saat pengaplikasian.
- Gunakan masker dan sarung tangan. Jika terkena mata atau kulit, segera cuci dengan air selama 15 menit. Segera ke dokter apabila gangguan dan sakit berlanjut.
- Material Safety Data Sheet (MSDS) tersedia atas permintaan.
- **JAUHKAN DARI JANGKAUAN ANAK – ANAK.**

TECHNICAL DATA SHEET

PRO-X 220 Neutral Silicone Sealant Multipurpose

INFORMASI PENGAPLIKASIAN

PERSIAPAN PERMUKAAN & ALAT

- Bersihkan permukaan sampai kering dan tidak ada bekas minyak dan debu dengan menggunakan air atau air sabun atau alkohol.
- Untuk melindungi area antar gap dari sisa sealant, tutup area tersebut dengan menggunakan selotip.
- Potong ujung nozzle dengan kemiringan 45 derajat, menggunakan pisau dan sesuaikan dengan besar ukuran gap.
- Potong penutup dari botol sealant tsb dengan menggunakan *cutter*.
- Pasang *Nozzle* ke botol sealant.
- Tekan tombol pembuka dari Sealant gun, lalu tarik handle penekan kebelakang.
- Masukkan botol sealant kedalam Sealant gun.

APLIKASI

- Arahkan Nozzle pada celah/ gap, lalu tekan handlenya secara perlahan sampai isi sealant keluar.
- Setelah selesai mengisi sealant kedalam gap, bersihkan sisa sealant disepanjang garis aplikasi.
- Pastikan alat yang digunakan dalam keadaan bersih, untuk menghindari jamur.
- Gunakan sealant di dalam botol untuk satu kali pemakaian.

PT BANGUN BERSAMA SOLUSINDO
D/A PT CIPTA MORTAR UTAMA, SAINT
GOBAIN GROUP.
Sequis Tower 15th Floor,
Jl. Jendral Sudirman Kav. 71
Jakarta Selatan 12190 - Indonesia
Office: +6221 27099600

www.pro-xhome.com