

LEMBAR DATA TEKNIS

Sika® MultiSeal AP

Perekat Penutup Berbasis Bitumen

DESKRIPSI

Sika® MultiSeal AP adalah perekat penutup berbasis bitumen termodifikasi karet, dilaminasi dengan foil aluminium pada bagian atasnya.

KEGUNAAN

Sika® MultiSeal AP dirancang untuk aplikasi penutup celah dan perbaikan terhadap masuknya air pada atap dan elemen bangunan lainnya.

FITUR

- Sangat mudah diaplikasikan
- Daya rekat yang baik pada berbagai jenis substrat
- Tahan terhadap cuaca
- Memiliki perekat
- Kompatibel dengan substrat bitumen
- Dapat dilapisi cat
- Dapat diaplikasikan pada suhu rendah

INFORMASI PRODUK

Bahan Dasar Kimia	Perekat Penutup Berbasis Bitumen Termodifikasi Karet		
Kemasan	Panjang per Rol	Lebar	Jumlah rol / boks
	3 m	50 mm	24
	3 m	100 mm	12
	3 m	250 mm	4
	3 m	300 mm	4
	10 m	300 mm	1
	10 m	1000 mm	1
Tampilan / Warna	Abu-abu doff, Terracotta Tergantung ketersedian warna di masing-masing negara. Silakan merujuk pada daftar harga terbaru.		
Umur Penyimpanan	72 bulan dari tanggal produksi jika disimpan dengan baik dalam kemasan asli, tidak rusak, dan masih tersegel		
Kondisi Penyimpanan	Simpan di tempat yang kering dan sejuk, terlindung dari sinar matahari langsung pada suhu antara +5°C hingga +25°C		
Ketebalan	~ 1.1 mm		
INFORMASI TEKNIS			
Kuat Tarik	> 130 (N/25 mm)		
Tensile strain at break	~ 100 %		(ASTM D 1000)

Lembar Data Teknis Sika® MultiSeal AP

November 2025, Versi 02.01 020514080000000019

Temperatur Layanan -20°C sampai dengan +80°C

INFORMASI APLIKASI

Suhu Udara Lingkungan

+5°C sampai dengan +45°C, minimum 3°C di atas suhu titik embun

DASAR DATA PRODUK

Semua data teknis yang tercantum dalam Lembar Data ini didasarkan pada tes laboratorium. Data yang diukur sebenarnya dapat bervariasi karena keadaan di luar kendali Sika.

CATATAN PENTING

- Bagian atas Sika® MultiSeal AP dapat dilapisi cat dengan sebagian besar sistem cat konvensional.
- Jangan gunakan Sika® MultiSeal AP pada batu alam.
- Hindari kontak langsung dengan sealant dan perekat pada sambungan, atau lakukan uji kompatibilitas terlebih dahulu sebelum aplikasi.

EKOLOGI, KESEHATAN DAN KESELAMATAN

Pengguna harus membaca Lembar Data Keselamatan (SDS) terbaru sebelum menggunakan produk. Lembar Data Keselamatan (SDS) memberikan informasi dan petunjuk mengenai cara aman untuk penanganan, penyimpanan dan pembuangan produk kimia. Lembar Data Keselamatan (SDS) berisi data yang terkait dengan keselamatan fisik, ekologi, toksilogi, dan lainnya.

INSTRUKSI APLIKASI

PERSIAPAN SUBSTRAT

Sika® MultiSeal AP umumnya memiliki daya rekat yang kuat tanpa perlu primer atau aktivator pada sebagian besar substrat yang kering, bersih, dan kuat. Untuk hasil optimal, prosedur berikut harus diikuti:

Substrat tidak berpori :

Logam, plastik, permukaan tertutup lapisan, dan ubin mengilap harus dibersihkan dan dipersiapkan dengan Sika® Aktivator-205 menggunakan kain bersih. Sebelum aplikasi Sika® MultiSeal AP, biarkan waktu penguapan > 15 menit (maksimal 6 jam).

PT. Sika Indonesia Head Office and Manufacturing

Jl. Raya Cibinong-Bekasi Km.20 Limusnunggal-Cileungsi Bogor 16820-Indonesia Tel. +62 21 8230025, Fax +62 21 8230026





Lembar Data Teknis Sika® MultiSeal AP November 2025, Versi 02.01 020514080000000019

Substrat berpori:

Beton, beton ringan, plester semen, mortar, batu bata, dan sejenisnya harus diberi primer bitumen (misalnya SikaProof® Membrane) menggunakan kuas. Sebelum mengaplikasikan Sika® MultiSeal AP, biarkan waktu penguapan > 1 jam.

METODE APLIKASI

Potong Sika® MultiSeal AP sesuai panjang yang dibutuhkan, lepaskan lapisan pelindung (*release film*), lalu tekan Sika® MultiSeal AP dengan kuat ke permukaan menggunakan roller yang sesuai. Untuk penyambungan, diperlukan tumpang tindih ≥ 5 cm.

Daya rekat dapat ditingkatkan dengan memanaskan Sika® MultiSeal AP selama proses aplikasi.

BATASAN LOKAL

Harap dicatat bahwa sebagai hasil dari peraturan lokal tertentu, data yang dinyatakan dan digunakan sebagai rekomendasi untuk produk ini dapat berbeda untuk tiap negara. Silakan periksa Lembar Data Produk Lokal untuk data produk dan kegunaannya yang tepat.

CATATAN HUKUM

Informasi dan khususnya rekomendasi yang berkaitan dengan aplikasi dan penggunaan akhir dari produk Sika, diberikan dengan berdasarkan pengetahuan dan pengalaman SIKA dari produk tersebut ketika disimpan, ditangani dan diaplikasikan dengan benar dan dalam kondisi normal sesuai dengan rekomendasi Sika. Dalam prakteknya, perbedaan material, substrat dan kondisi aktual lapangan adalah faktor yang mengakibatkan tidak ada jaminan sehubungan dengan diperjualbelikannya atau kesesuaian untuk tujuan tertentu, atau kewajiban yang timbul dari hubungan hukum apapun. Dapat disimpulkan baik dari informasi ini, atau dari setiap rekomendasi tertulis, atau dari saran lain yang ditawarkan, pengguna produk harus menguji kesesuaian produk untuk aplikasi dan tujuan yang dimaksud. Sika berhak untuk mengubah sifat dari produk-produknya. Hak milik dari pihak ketiga harus diperhatikan. Semua pesanan diterima sesuai dengan persyaratan penjualan dan pengiriman kami yang berlaku. Pengguna harus selalu mengacu pada Lembar Data Produk lokal terbaru untuk produk yang bersangkutan, salinan akan disediakan atas permintaan.

SikaMultiSealAP-in-ID-(11-2025)-2-1.pdf

