

## LEMBAR DATA TEKNIS

# Sika® Reemat -120 GFR

**GLASS FIBRE MAT REINFORCEMENT UNTUK SISTEM MEMBRAN LIQUID APPLIED SIKALASTIC®**

### DESKRIPSI

Sika® Reemat -120 GFR adalah *glass fiber mat reinforcement* untuk sistem Membran *Liquid Applied* Sikalastic®.

### KEGUNAAN

- *Reinforcement* untuk Sikalastic®
- Untuk proyek konstruksi baru dan perbaikan

### FITUR

- Aplikasi mudah dan cepat
- Mudah menyesuaikan dengan detail yang rumit
- Memastikan ketebalan lapisan dasar yang benar
- Meningkatkan sifat menjembatani retak dari sistem
- Meningkatkan properti mekanis dari sistem

### INFORMASI PRODUK

Bahan Dasar Kimia	<i>Random glass fibre matting</i>
Kemasan	Rol <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 12.5 cm x 5 m (50 rol/boks)</li></ul>
Tampilan / Warna	Putih
Umur Penyimpanan	Produk tidak kedaluwarsa jika disimpan dengan benar
Kondisi Penyimpanan	Produk harus disimpan dengan baik dalam kemasan aslinya, belum terbuka, dan segel tidak rusak, datar dan tidak berkerut, di kondisi kering pada suhu antara +5 °C and +35 °C
Panjang	500 cm
Lebar	12.5 cm
Kepadatan Ruang	120 g/m <sup>2</sup>

### SISTEM INFORMASI

Struktur Sistem	Untuk informasi rinci mengenai sistem <i>build-up</i> , silakan merujuk ke Lembar Data Produk dari Membran <i>Liquid Applied</i>
-----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# 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

Batasan akan ditentukan oleh masing-masing produk Sikalastic® yang digunakan. Silakan mengacu pada Lembar Data Produk terkait.

## 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

### KUALITAS SUBSTRAT

Permukaan harus kuat, bersih, kering dan bebas dari kotoran, minyak, gemuk dan kontaminasi lainnya. Tergantung pada material, substrat harus disiapkan atau dibersihkan secara mekanis. Menggerinda mungkin diperlukan untuk meratakan permukaan. Substrat yang cocok antara lain : beton, lembaran dan lapisan bitumen, logam, batu, semen asbes, ubin keramik, kayu.

Untuk informasi rinci mengenai persiapan substrat dan primer, silakan merujuk ke dokumen Metode Pelaksanaan sistem Membran *Liquid Applied*.

### APLIKASI

Sebelum aplikasi Sikalastic®, jika menggunakan lapisan primer, lapisan primer harus sudah kering sentuh. Untuk Waktu Tunggu (*Overcoating*) silakan mengacu pada Lembar Data Produk primer yang sesuai. Area yang dapat rusak (pegangan tangan, dll.) harus dilindungi dengan isolasi atau pembungkus plastik.

Sika® Reemat -120 GFR diaplikasikan kombinasi dengan sistem Membran *Liquid Applied* Sikalastic®.

1. Aplikasikan lapisan pertama Membran *Liquid Applied* Sikalastic® dengan konsumsi sesuai dengan Lembar Data Produk Membran *Liquid Applied*. Atur luasan yang dikerjakan agar material tetap *liquid* /basah.
2. Tempelkan Sika® Reemat -120 GFR lalu tekan ke dalam dan pastikan tidak ada gelembung atau lipatan. *Overlapping* Sika® Reemat -120 GFR minimum harus 5 cm dan pastikan *overlap* cukup basah untuk merekat sempurna.
3. Rol mungkin dibutuhkan untuk tambahan sedikit material agar tetap basah tetapi tidak diperlukan penambahan yang signifikan pada tahap ini.
4. Setelah lapisan sebelumnya cukup kering untuk dilalui, aplikasikan lapisan kedua Membran *Liquid Applied* Sikalastic® dengan konsumsi sesuai Lembar Data Produk Membran *Liquid Applied*.

Harap dicatat, selalu mulai aplikasi lapisan kedap air pada area detail sebelum memulai aplikasi pada permukaan horizontal. Untuk detailnya ikuti langkah 1-3.

Untuk informasi aplikasi secara rinci, silakan merujuk ke dokumen Metode Pelaksanaan sistem Membran *Liquid Applied*.

## 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, ditanganai 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.

