



scipaint



Technical Data Sheet

001/TDS/SCI/VI/2020



www.sci-paint.com

Spectrum Waterproof SW 08 adalah cat pelapis anti bocor serbaguna yang dapat digunakan sebagai: cat dasar, cat tembok, cat genteng dan cat pelapis anti bocor. Spectrum Waterproof SW 08 bersifat elastis, kedap air serta sangat tahan cuaca sehingga sangat cocok untuk digunakan pada semua permukaan tembok, genteng, beton, galvanis/seng dan asbes.

DATA TEKNIS

Warna	Lihat kartu warna
Kilap	Satin
Berat jenis	1,16 - 1,22 kg/ltr
Kepadatan isi	43 - 49 % (tergantung warna)
Daya sebar	5 - 6 m ² per kg (tergantung tingkat porositas media, jenis warna & metode aplikasi)
Pengeringan	Kering sentuh sekitar 30 - 45 menit & kering keras setelah 4 jam
Kemasan	1 kg, 4 kg, 20 kg
Pengencer	Lapis 1 diencerkan dengan air ± 20% & lapis 2 jangan diencerkan
Alat	Kuas, roller, dan air spray

PERSIAPAN PERMUKAAN

- Permukaan tembok, genteng, beton, asbes, plaster yang akan dicat harus kering serta bersih dari debu, minyak, sisa percikan semen dan kotoran lainnya.

CARA PENGECATAN

- Aduk Spectrum Waterproof SW 08 sampai rata sebelum digunakan.

Untuk permukaan tembok, beton, asbes, plaster:

- Aplikasikan 1 lapis Spectrum Waterproof SW 08 yang diencerkan dengan air ± 20% sebagai cat dasar.
- Biarkan kering sebelum mengulang lapisan berikutnya.
- Untuk lapisan kedua dan selanjutnya, aplikasikan Spectrum Waterproof SW 08 tanpa pengencer sampai ketebalan minimal 250 micron.

Untuk permukaan galvanis/seng:

- Aplikasi 1 lapis active primer sebagai lapisan dasar untuk menghasilkan daya lekat yang baik.
- Selanjutnya diberi lapis kedua dan dibiarkan sampai kering sempurna.

Untuk memperbaiki retakan/sambungan < 2mm.

- Aplikasi 1 lapis Spectrum Waterproof SW 08 yang diencerkan dengan air +/- 10% sebagai cat dasar.
- Tempelkan serat fiber atau kain kasa untuk memperkuat sambungan, biarkan setengah kering.
- Aplikasi Spectrum Waterproof SW 08 tanpa pengencer.