BOXER Rubberized Undercoat RR-77 WB

Deskripsi Produk:

BOXER Rubberized Undercoat RR-77 WB adalah pelapis pelindung berbasis air (water-based) berkualitas tinggi yang diformulasikan dengan teknologi elastomeric untuk melindungi bagian bawah kendaraan (underbody), chassis, wheel arch, dan bagian logam lainnya dari korosi, benturan kerikil, kelembapan, lumpur, serta kebisingan jalan.

Produk ini membentuk lapisan tebal, elastis, dan tahan lama yang mampu meredam suara serta memberikan perlindungan jangka panjang terhadap kondisi lingkungan yang ekstrem. Formula berbasis air menjadikannya lebih ramah lingkungan, berbau rendah, dan aman digunakan dibandingkan produk berbasis solvent.

Diaplikasikan Pada:

- Underbody kendaraan
- Chassis mobil dan truk
- Bak pick-up bagian bawah
- Fender bagian dalam
- Wheel Arch
- Trailer dan alat berat
- Komponen logam yang memerlukan perlindungan anti korosi dan anti batu kerikil.

Keistimewaan

- Daya Lekat Sangat Kuat
- Lapisan Elastis (Tidak Mudah Retak)
- Tahan Cipratan Batu
- Ketahanan Anti-Karat Sangat Bagus
- Tahan Air & Lumpur
- Anti Karat
- Tidak Berbau Menyengat
- Mudah Diaplikasikan
- Anti Kerikil
- Cepat Kering
- Kuat & Tahan Lama
- Menghasilkan Lapisan Yang Tebal
- Mengurangi Suara dan Getaran
- Formula Ramah Lingkungan

Spesifikasi:

Jenis	Elastomeric Water Based
Penampilan	Doff/ Matte
Warna	Hitam
Berat jenis (temp 30 °C)	1.3 - 1.4 kg/lt
Kadar padat	50 - 54%
Pengencer	Air Bersih
Perbandingan pengencer	- 0 - 15% (Kuas) - 5 – 10% (Roller) - 10 - 20% (Spray)
Ketebalan film kering	- 100 – 150 um per lapisan
Waktu kering*	
Kering sentuh (30 °C)*	30 – 45 menit
Kering keras (30 °C)*	24 jam
Kering sempurna (30 °C)*	5 - 7 hari
Jarak waktu antar lapisan (30 °C)*	2 – 4 jam
Metode aplikasi	Kuas, roll, spray

Daya sebar teoritis	± 6 m^2/kg
Kemasan	1 kg, 4 kg, 20 kg

**Bervariasi pada kondisi cuaca, suhu, sirkulasi, dan kelembaban udara*

Persiapan Permukaan:

Untuk chassis atau underbody baru:
- Pastikan permukaan bersih dari debu, minyak, oli, dan kotoran lainnya.
- Amplas ringan permukaan dengan amplas no. 240-320.

Untuk chassis atau underbody berkarat:
- Hilangkan karat menggunakan sikat kawat, gerinda, atau sandblasting.
- Bersihkan debu dan sisa karat.
- Untuk hasil lebih maksimal, aplikasikan SCHON Epoxy Primer & Surfacer dulu sebelum mengaplikasikan BOXER Rubberized Undercoat RR-77 WB.

Aplikasi:

- Encerkan BOXER Rubberized Undercoat RR-77 WB dengan air bersih sesuai metode aplikasi.
- Terapkan 2 - 3 lapisan (3 lapis untuk area kritis). Pastikan lapisan sebelumnya kering sebelum mengaplikasikan lapisan berikutnya.

Perhatian:

* Kendaraan dapat digunakan kembali setelah 24 jam.
* Hindari pencucian tekanan tinggi selama 5-7 hari pertama.