



Epoxy Phenolic for tank lining EPC - 50500

Cat anti-karat dua komponen berbasis epoxy phenolic dengan ketahanan yang tinggi terhadap kimia yang cocok digunakan pada berbagai jenis komponen besi / baja dan terutama **internal tangki penyimpanan**.

A two-component epoxy phenolic anti-corrosion coatings with high resistance to a wide range of chemicals and solvents for all types of steel components and especially for tank lining.

Keunggulan / Advantages :

- Anti-karat yang sangat baik
Excellent anti-corrosion
- Daya lekat yang sangat baik
Excellent adhesion
- Ketahanan terhadap air & kimia* yang sangat baik
Excellent water & chemical resistance
- Ketahanan rendam yang baik
Good immersion resistance
- Food grade
- Lolos uji salt spray test 1500 jam
Pass 1500 hours salt spray test

Epoxy Phenolic merupakan barang yang dibuat berdasarkan pesanan / Made To Order (MTO), dengan minimal order 15 palet



DATA TEKNIS TECHNICAL DATA **EPC-50500**

Rasio campuran (volume)	Komponen A - Komponen B = 4 : 1
Kadar padatan	70%
Daya sebar	5 m ² /lt-set (DFT = 150 mikron)
Pengencer	Propan Thinner Epoxy
Alat aplikasi	Airless spray, spray, roll
Rasio pengenceran (volume)	Airless spray = 0-10%, spray = 15%, roll = 0-5%
Umur campuran (30°C)	4 jam
Waktu kering (30°C)	Surface dry = 30 menit, hard dry = 6 jam
Waktu pengecatan ulang (30°C)	12 jam
Tingkat kilap	Semi gloss
Kemasan	20 lt-set
Warna standar	Grey & Super White

*daftar ketahanan kimia akan diberikan sesuai permintaan

propan
The Paint Specialist



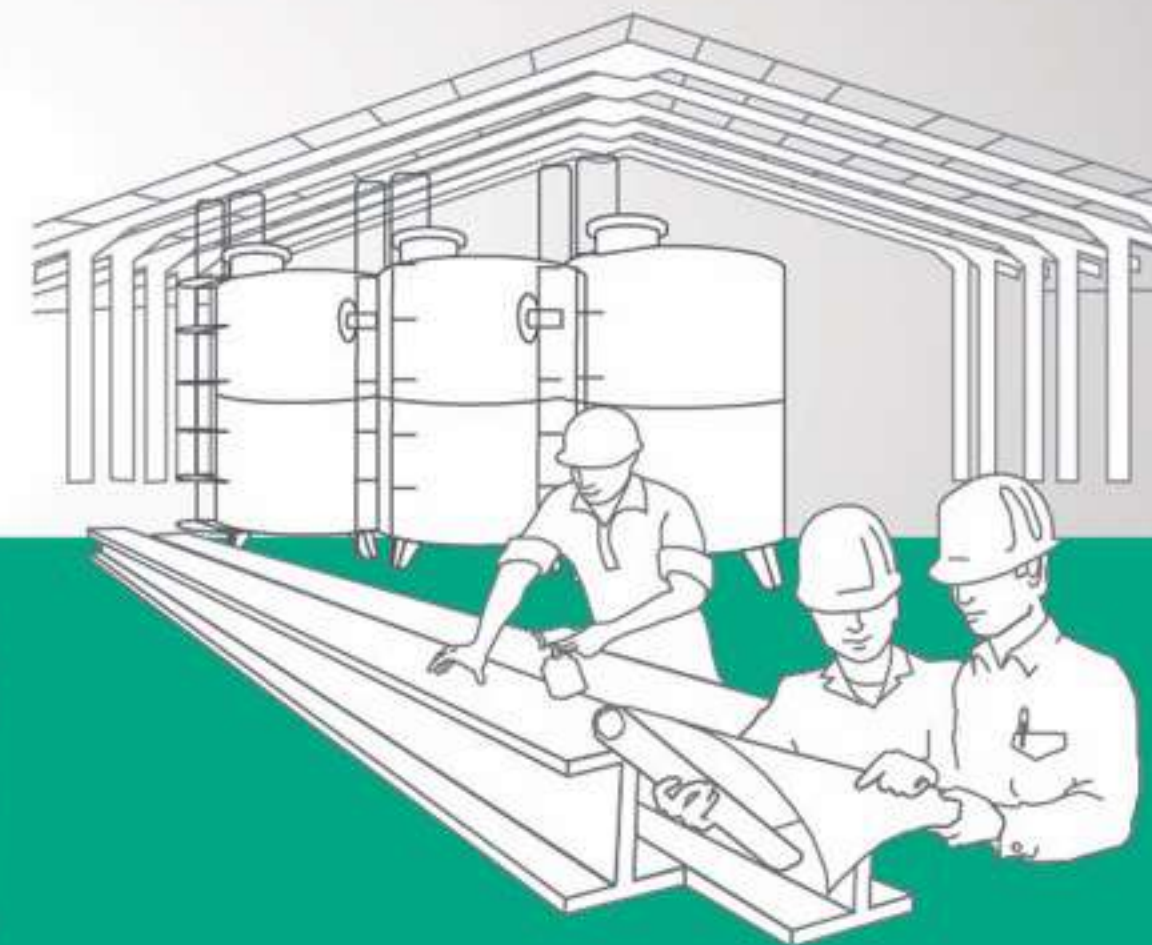
Certificate ID03/0111

Certificate ID11/1102954057

Untuk informasi lebih lanjut, hubungi :
For further information, please contact us :

PROPAN INSPIRATION CENTER : ■ JAKARTA : ■ Satria : Phone : (+62 21) 5680081, 5680082, Fax : (+62 21) 5680153 | PROPAN SANDIMAS HOME CENTER : ■ DENPASAR : Phone : (+62 361) 8495080, Fax : (+62 361) 419247 | PROPAN SERVICE CENTER : ■ BANDUNG : ■ Soekarno Hatta : Phone : (+62 22) 7507776, Fax : (+62 22) 7500775 ■ BALIKPAPAN : Phone : (+62 542) 7212410, 7212411, Fax : (+62 542) 7212064 ■ BANJARMASIN : Phone : (+62 511) 4229655, Fax : (+62 511) 4229559 ■ BATAM : Telp : (+62 778) 466438, Fax : (+62 778) 7418769 ■ BEKASI : Phone : (+62 21) 88851727, 88851728, Fax : (+62 21) 8842070 ■ BOGOR : Phone : (+62 251) 8652599, Fax : (+62 251) 8653079 ■ CIREBON : Phone : (+62 231) 231825, Fax : (+62 231) 237616 ■ DENPASAR : Phone/Fax : (+62 361) 8495088 ■ JAKARTA : ■ Kelapa Gading : Phone : (+62 21) 4516377, 4516379, Fax : (+62 21) 4517007 ■ Fatmawati : Phone : (+62 21) 7237851, 7237854, Fax : (+62 21) 7237855 ■ JEPARA : Phone : (+62 291) 594372, 3319372, Fax : (+62 291) 594372 ■ LAMPUNG : Phone : (+62 721) 704491, Fax : (+62 721) 771001 ■ MAKASSAR : Phone : (+62 411) 8111036, Fax : (+62 411) 8111037 ■ MANADO : Phone/Fax : (+62 431) 8880585 ■ PALEM-BANG : Phone : (+62 711) 715360, 715361, 5480083, Fax : (+62 711) 715362 ■ PONTIANAK : Phone : (+62 561) 6598896, Fax : (+62 561) 6598894 ■ SAMARINDA : Phone : (+62 541) 7074750, Fax : (+62 541) 744293 ■ SEMARANG : Phone/Fax : (+62 24) 3581023 ■ SURABAYA : ■ Darmo : Phone : (+62 31) 5684855, 5616828, Fax : (+62 31) 5623622 ■ RMI : Phone : (+62 31) 5043536, 5041237, Fax : (+62 31) 5055071 ■ YOGYAKARTA : Phone : (+62 274) 871044 ■ E-mail : info@propanraya.com ■ website : www.propanraya.com ■ @PropanRayaICC ■ [propanraya](https://www.instagram.com/propanraya)

DISTRIBUTOR : ■ BRUNEI DARUSSALAM, HIAP GUAN Sdn. Bhd : Phone : +673-2429020 / 2427268, Fax : +673-242 1653 ■ MALAYSIA, SYN TAI HUNG TRADING Sdn. Bhd : Phone : +603-2287 9221 / 2287 5218, Fax : +603-22879225 ■ MALAYSIA, ALKANA MALAYSIA. Sdn. Bhd : Phone : +603-5162 5789 / 91 / 63, Fax : +603-5162 5742 ■ PHILIPPINES, SPURWAY ENTERPRISES : Phone : +632-413 7124 / 26, Fax : +632-7274128 ■ MALDIVES, MAZIYA SERVICE Pvt Ltd : Phone : +960-3336729 / 3326169, Fax : +960-3336728 ■ THAILAND, ADISAK TRADING Co. Ltd : Phone : +66-76-261 420-6, Fax : +66-76-261 427 ■ SINGAPORE, PAINTMART Pte. Ltd : Phone : +65-6848 0746, Fax : +65 6841 4172 ■ VIETNAM, ALKANA, Thu Dau Mot City : Phone : +84-0650 3635 330, Fax : +84-0650 3635 339



EPOXY ANTI-CORROSION SYSTEM



Metalkote Epoxy Primer

EDP - 551

Cat primer anti-karat dua komponen berbasis epoxy yang cocok digunakan pada berbagai jenis konstruksi dan komponen besi / baja pada daerah lingkungan yang korosif.

A two-component epoxy primer anti-corrosion protective coatings for all types of steel construction & steel components in rural industrial environment.

Keunggulan / Advantages :

- Anti-karat yang sangat baik
Excellent anti-corrosion
- Daya lekat yang sangat baik
Excellent adhesion
- Ketahanan terhadap air yang sangat baik
Excellent water resistance
- Lolos uji salt spray test 1500 jam
Pass 1500 hours salt spray test



DATA TEKNIS TECHNICAL DATA **EDP-551**

Rasio campuran (berat)	Komponen A : Komponen B = 9 : 1
Kadar padatan	60%
Daya sebar	8 m ² /kg-set (DFT = 50 mikron)
Pengencer	Propan Thinner Epoxy
Alat aplikasi	Airless spray, spray, roll
Rasio pengenceran (berat)	Airless spray = 5%, spray = 25%, roll = 10%
Umur campuran (30°C)	4 jam
Waktu kering (30°C)	Surface dry = 30 menit, hard dry = 6 jam
Waktu pengecatan ulang (30°C)	6 jam
Tingkat kilap	Matt
Kemasan	1 kg-set, 5 kg-set & 20 kg-set
Warna standar	Zinc Phosphate & Zinc Chromate



2K PU-Epoxy System

Primer : 2K Epoxy Primer EDP-551
Top coat : 2K PU Color PUT-603

Cat anti-karat heavy duty yang cocok digunakan pada berbagai jenis konstruksi dan komponen besi / baja pada lingkungan yang korosif, kelembapan tinggi dan berpolusi.

Heavy duty protective coatings for all types of steel construction & steel components in rural industrial atmosphere with high humidity & air pollution.

Keunggulan / Advantages :

- Anti-karat yang sangat baik
Excellent anti-corrosion
- Daya lekat yang sangat baik
Excellent adhesion
- Ketahanan terhadap air & cuaca yang sangat baik
Excellent water & weather resistance
- Ketahanan kilap & warna yang sangat baik
Excellent gloss & color retention
- Lolos uji salt spray test 1500 jam
Pass 1500 hours salt spray test



DATA TEKNIS TECHNICAL DATA **PUT-603 (TOP COAT)***

Rasio campuran (berat)	Komponen A : Komponen B = 4 : 1
Kadar padatan	50%
Daya sebar	11 m ² /kg-set (DFT = 40 mikron)
Pengencer	Propan Thinner Polyurethane
Alat aplikasi	Airless spray, spray, kuas/roll
Rasio pengenceran (berat)	Airless spray = 5%, spray = 40%, kuas/roll = 20%
Umur campuran (30°C)	4 jam
Waktu kering (30°C)	Surface dry = 30 menit, hard dry = 4 jam
Waktu pengecatan ulang (30°C)	6 jam
Tingkat kilap	Gloss
Kemasan	1 kg-set & 20 kg-set
Warna standar**	Black, Light Grey, Off White, Red, White, Yellow

**warna lain dapat ditinting menggunakan produk PUT-50800 / PUC-786



Epoxy Mastic

EPM - 60110

Cat anti-karat dua komponen berbasis epoxy yang cocok digunakan pada berbagai jenis konstruksi dan komponen besi / baja pada lingkungan yang korosif serta dapat digunakan sebagai cat primer maupun top coat dengan surface tolerance yang tinggi.

A heavy duty two-component epoxy anti-corrosion protective coatings for all types of steel construction & steel components in rural & moderates industrial environment can be used as primer and top coat as well with high surface tolerance.

Keunggulan / Advantages :

- Anti-karat yang sangat baik
Excellent anti-corrosion
- Daya lekat yang sangat baik
Excellent adhesion
- Epoxy Mastic dengan surface tolerance yang tinggi
Epoxy Mastic with high surface tolerance
- Ketahanan terhadap air yang sangat baik
Excellent water resistance
- Lolos uji salt spray test 1500 jam
Pass 1500 hours salt spray test



DATA TEKNIS TECHNICAL DATA **EPM-60110**

Rasio campuran (volume)	Komponen A : Komponen B = 4 : 1
Kadar padatan	80%
Daya sebar	10 m ² /lt-set (DFT = 80 mikron)
Pengencer	Propan Thinner Epoxy
Alat aplikasi	Airless spray, spray, kuas/roll
Rasio pengenceran (volume)	Airless spray = 0-10%, spray = 15%, roll = 0-5%
Umur campuran (30°C)	2 jam
Waktu kering (30°C)	Surface dry = 30 menit, hard dry = 5 jam
Waktu pengecatan ulang (30°C)	6 jam
Tingkat kilap	Matt
Kemasan	20 lt-set
Warna standar	Black & Light Grey