

DATA TEKNIS PRODUK

Jenis	Elastomeric acrylic polymer
Warna	16 pilihan warna (sesuai kartu warna)
Berat jenis	± 1.2 gr/cc (tergantung warna)
Kandungan padatan	± 40 %
Kebutuhan bahan	300 gr/m ² (100 micron ketebalan kering)
Ketebalan kering yang dianjurkan	300 microns DFT for waterproofing 300 microns DFT for rainproofing
Alat aplikasi	Kuas atau roll
Pengencer	Air bersih
Kecepatan kering	60 menit (30° C)
Waktu pengecatan ulang	Minimum : 2 jam (30° C) Maximum : -
Kemasan	1 kg, 4 kg dan 20 kg



KINI HADIR DALAM
**SISTEM
TINTING**

RIBUAN
WARNA

*hanya toko tertentu

Catatan / Notes :

>> ULTRAPROOF bukan bahan untuk mengatasi retak struktur, yang akan terus melebar sejalan dengan waktu.
>> ULTRAPROOF is not designed to cover structure cracking.

propan
The Paint Specialist



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 ■ @PropanRayalCC ■ f propanraya

DISTRIBUTOR : ■ BRUNEI DARUSSALAM, HIAP GUAN Sdn. Bhd : Phone: +673-2429020 / 2427266, 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 : +084-0650 3635 330, Fax.: +84-0650 3635 339

Brochure no.02/UPR/ADT

propan
The Paint Specialist



TAHAN AIR
WATERPROOF

TAHAN CUACA
WEATHERPROOF

FLEKSIBEL
FLEXIBLE

TAHAN LAMA
DURABLE

02/07/02/2012/012/ADT



ULTRAPROOF®

ULTRAPROOF adalah cat anti bocor dan anti rembes yang terbuat dari bahan elastomer acrylic polymer terlarut dalam air. ULTRAPROOF sangat elastis dengan daya penguluran yang tinggi ($\pm 600\%$), tahan sinar UV dan tahan air.



KEUNGGULAN

- Anti bocor
- Anti rembes
- Menutup retak rambut
- Anti jamur
- Peredam panas sinar matahari
- Pilihan warna yang indah
- Ramah lingkungan

ULTRAPROOF bukan bahan untuk mengatasi retak struktur, yang akan terus melebar sejalan dengan waktu.



PROSEDUR APLIKASI APPLICATION PROCEDURE

PERSIAPAN PERMUKAAN / SURFACE PREPARATION



Bersihkan permukaan substrat dari minyak, jamur/lumut, debu dan kotoran-kotoran lainnya dengan menggunakan amplas, sikat kawat, larutan pembersih atau alat lainnya.



Clean the surface from grease, oil, fungi, dust, and dirt with sandpaper, brush, detergent, etching solution or others.

PENCAMPURAN / MIXING



Lapisan pertama : ULTRAPROOF diencerkan dengan 10% air bersih, aduk hingga rata.

Lapisan kedua dan ketiga, gunakan ULTRAPROOF tanpa dicampur air. Untuk dinding, dapat menggunakan pengenceran 10% air bersih.

First coat : thin ULTRAPROOF with 10% clean water, mix well

Second and third coat : without thinning. For vertical wall, you can add 10% clean water.

CARA APLIKASI / APPLICATION

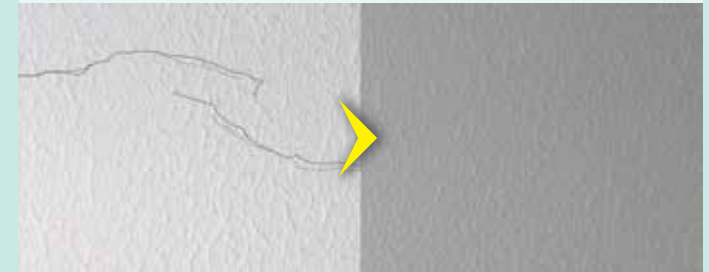


- Aplikasikan lapisan pertama dan biarkan kering.
- Aplikasikan lapisan kedua dan ketiga secara menyilang dengan selang waktu pengecatan minimal 2 jam.
- Untuk aplikasi, gunakan kuas, roll, atau airless spray.

SARAN PEMAKAIAN RECOMMENDATION

PENAMBALAN RETAK RAMBUT / HAIR CRACK BRIDGING

- Gunakan campuran ULTRAPROOF dan semen putih (1:1), tambahkan air secukupnya, tekan campuran tersebut dengan kape agar masuk ke dalam retakan.
- Untuk retakan yang lebar, gunakan campuran ULTRAPROOF, semen dan pasir halus (1:1:1), tambahkan air secukupnya.
- Untuk retakan pada atap atau dak beton, pertama aplikasikan ULTRAPROOF, kemudian perkuat dengan fiberglass mat atau kain kasa. Setelah itu aplikasikan campuran ULTRAPROOF, semen dan pasir halus (1:1:1), tambahkan air secukupnya.



ANTI BOCOR PADA DAK BETON, LANTAI KAMAR MANDI ATAU BAK AIR

- Bersihkan permukaan yang akan dicat.
- Tutup retakan dan lubang dengan menggunakan campuran ULTRAPROOF, semen dan pasir halus (1:1:1), tambahkan air secukupnya.
- Lapisan pertama : ULTRAPROOF dengan pengenceran 10% menggunakan air bersih
- Lapisan kedua dan ketiga : gunakan ULTRAPROOF tanpa dicampur air.
- Sebelum lapisan ketiga kering, taburkan pasir bersih pada permukaan ULTRAPROOF.
- Setelah kering, bersihkan pasir yang tidak menempel.

>> Untuk dak beton, aplikasikan adukan / plesteran setebal 2-4 cm (gunakan campuran ULTRAPROOF, semen, dan pasir halus (1:1:4), tambahkan air secukupnya).

>> Untuk lantai kamar mandi atau bak air, pasang keramik dan nat sesuai dengan kebutuhan

