





## **Dulux Weathershield Powerflexx**

## A919 Line

PENGGUNAAN	<b>Dulux Weathershield® Powerflexx™</b> adalah cat eksterior super premium berkualitas tinggi yang dilengkapi dengan Teknologi Triple Defense yang sangat canggih, mampu melindungi dinding dan menjaga agar rumah tetap indah untuk waktu yang sangat lama.
	Teknologi Triple Defense terbaru ini didukung oleh:
	- Ultimate Crack Proof: dengan kemampuan meregang dari lapisan cat, dapat menutupi retak 10x** lebih lebar dibandingkan dengan cat eksterior biasa dan mencegah retak menjadi lebih lebar. Tidak ada retakan, tidak ada rembesan air.
	- Ultimate Weather Resistant: dengan lapisan cat yang tangguh, dapat bertahan terhadap kondisi cuaca yang ekstrim, melindungi dinding dari pemudaran warna serta debu, kotoran dan jejak air yang tidak diinginkan, sehingga menjaga dinding rumah terlihat indah untuk waktu yang jauh lebih lama.
	- Ultimate Water Repellent: air akan mengalir dengan cepat dari dinding sehingga mencegahnya menjadi lembab yang dapat melindungi dari pertumbuhan lumut dan jamur, kenaikan kadar galam alkali dan pengelupasan lapisan cat pada dinding.
UKURAN KEMASAN	2.5L & 20L
WARNA	Lihat kartu warna dan Colour Fandeck
SIFAT LAPISAN	Daya Tahan terhadap Air / senyawa kimia:  Mempunyai ketahanan terhadap tingkat kelembaban udara normal dan garam garam ringan dari dalam permukaan tembok.
KOMPOSISI	Pewarna:  Mengunakan pewarna tanpa tambahan unsur timbal, pewarna tahan terhadap sinar matahri dan mineral khusus
	Bahan pengikat: Emulsi Acrylic yang Fleksibel
	<b>Pelarut:</b> Air
VOLUME PADATAN	Putih sekitar 45% (nominal) warna lain bisa bervariasi
POT LIFE/UMUR CAMPURAN	N/A





WAKTU PENGERINGAN	Lapisan tunggal pada ketebalan standar:  KERING SENTUH:  Bergantung pada suhu dan kelembaban: 0.5 – 1 jam  WAKTU PENGERINGAN UNTUK LAPIS ULANG:  1 – 2 jam, bergantung pada kelembaban dan suhu udara sekitar
	PELAPISAN ULANG PADA 30 °C : N/A
	KERING SEMPURNA : 1 – 2 JAM
KETEBALAN LAPISAN	2 – 3 lapis ( tergantung warna )
DAYA SEBAR TEORITIS	Bervariasi sesuai dengan kekasaran dan porositas permukaan. Pada permukaan yang halus rata-rata porositas, Daya sebar teoritis adalah normal adalah 12-13 m²/liter/lapis
CARA APPLIKASI	Bisa menggunakan roll, kuas atau spray
PERBANDINGAN CAMPURAN	N/A
PENGENCERAN	Kuas atau rol: untuk permukaan baru tambahkan 1 bagian air bersih dengan 10 bagian cat (10%)
	Alat semprot konvensional: tambahkan air bersih 1 bagian dari 30 bagian cat (30%)
	Alat semprot tanpa udara (Airless Spray): Siap dipakai.
REKOMENDASI PENYEMPROTAN	Cara semprot konvensional: Cukup Bagus untuk hampir semua alat. Alat semprot tanpa udara <i>(Airless Spray):</i> Aplikasi ini perlu diatur pada tekanan kerja cat minimum 140 Kg/cm² dengan ukuran <i>spray tip</i> 0.58mm dan sudut <i>spray tip</i> 65°
CARA PENCUCIAN	Segera bersihkan semua alat setelah digunakan dengan air bersih.
PERSIAPAN PERMUKAAN	Permukaan yang akan dicat harus benar-benar kering.
	Bersihkan cat yang terkelupas atau rusak serta debu yang melekat dengan sikat. Cacat-cacat kecil di dinding dapat diperbaiki dengan menggunakan Dulux Weathershield® Exterior Putty. Pakailah campuran pasir dan semen untuk menutupi lubang yang agak besar.
	Jika permukaan yang masih mengapur sebaiknya diamplas dan dibersihkan, setelah itu diberikan satu lapisan Dulux Weathershield® Cat Dasar Alkali Resisting Exterior. Untuk permukaan tembok baru, biarkan acian sampai





	kering (pengukuran Protimeter dengan kelembaban berkisar <17% dan pH<9)	
TITIK NYALA	N/A	
INFORMASI SISTIM PENGECATAN:	Permukaan yang mengapur:  Cat dasar (1 lapis): Dulux Alkali Killer (A579-44469) Cat Akhir (2-3 lapis): Dulux Weathershield Powerlexx (A919)  Permukaan baru: Cat dasar (1 Lapis): Dulux Weathershield Alkali Resisting Exterior (A931-49100) Cat Akhir (2-3 lapis): Dulux Weathershield Powerflexx (A919)  Permukaan Normal,: Cat Akhir (2-3 lapis):Dulux Weathershield Powerflexx (A919)	
INFORMASI KESELAMATAN, KESEHATAN DAN LINGKUNGAN HIDUP	Berbahaya terhadap kehidupan akuatik dengan efek jangka panjang.  Jauhkan dari jangkauan anak-anak. Bila memerlukan saran medis, bawa kemasan cat atau labelnya. Hindari membuang ke lingkungan. Buang sisa cat dan wadahnya sesuai dengan semua peraturan lokal, regional, nasional atau internasional yang berlaku.  Apabila terjadi kontak dengan mata, segera bilas dengan air yang banyak, sesekali angkat kelopak atas dan bawah mata. Periksa dan lepaskan lensa kontak jika ada. Jika iritasi berlanjut segera dapatkan bantuan medis. Apabila terhirup, pindahkan korban ke tempat terbuka dan baringkan dengan posisi yang nyaman. Jika gejala berlanjut, segera dapatkan bantuan medis. Apabila kontak dengan kulit, cuci dengan air yang banyak, tanggalkan pakaian dan sepatu yang terkontaminasi. Jika gejala berlanjut, segera dapatkan bantuan medis. Apabila masuk dalam mulut, cuci mulut dengan air, pindahkan korban ke tempat terbuka dan baringkan dengan posisi yang nyaman untuk bernapas. Apabila tertelan dan korban dalam keadaan sadar, berikan sedikit air untuk diminum. Jangan memaksa untuk muntah kecuali disarankan oleh dokter. Jika gejala berlanjut, segera dapatkan bantuan medis. Lembar Data Keselamatan tersedia untuk profesional/pengguna dan dapat diminta melalui telpon bebas pulsa 0-800-11-38589 atau bisa diunduh di www.dulux.co.id	

Untuk keterangan lebih lanjut atau tentang penggunaan produk ini dapat menghubungi Marketing service pada alamat berikut ini :

PT. ICI Paints Indonesia, Jababeka Industrial Estate, Jl. Jababeka IV Blok V No.64, Cikarang Bekasi 17530 - Jawa Barat Tel: (6221) 893 5009, Fax: (6221) 893 5079

Segala petunjuk, rekomendasi, informasi, bantuan, atau layanan yang diberikan oleh PT ICI Paints Indonesia dalam hubungannya dengan barang yang diproduk atau dipasarkan, atau penggunaanya atau aplikasinya diberikan dengan seksama. Namun, segala petunjuk, rekomendasi, informasi, bantuan atau layanan yang diberikan oleh PT ICI Paints Indonesia diberikan tanpa menyatakan atau berimplikasi terhadap garansi.

November 2022