

 **uPVC**
Tahan Lama

**Ca
Zn** **Calcium Zinc**
Tanpa Timbal

 **Corrosive Resistant**
Anti Karat



Alderon®

INNOVATIVE BUILDING MATERIALS

PIPA uPVC PREMIUM



Alderon Pipa uPVC Premium

LANGKAH AWAL UNTUK SOLUSI PERPIPAAN YANG KUAT, BEBAS PERAWATAN DAN INOVATIF UNTUK ANDA DAN KELUARGA

Alderon adalah salah satu produk dari PT Unipack Plasindo yang terkenal menghasilkan produk berkualitas dan sudah teruji tahan lama. Melalui pengalaman lebih dari 30 tahun dan keinginan kuat kami untuk selalu menghadirkan produk dengan kualitas terbaik, kini Alderon hadir dengan produk pipa uPVC yang akan menjawab kebutuhan anda akan sistem perpipaan uPVC berkualitas dengan harga yang kompetitif.

Aplikasi

Produk

- ✓ Saluran air bersih
- ✓ Saluran Pembuangan
- ✓ Saluran Limbah
- ✓ Saluran Irigasi
- ✓ Pipa Ventilasi

Kenapa Harus Alderon ?

Tidak mudah pecah dan lentur



Ramah lingkungan



Dapat didaur ulang



Mereduksi pengaruh sinar UV



Mengacu pada JIS standard Alderon



Bagaimana kualitas pipa uPVC Alderon?

- Untuk menjamin kualitas produk, kami selalu menjalankan sistem pengendalian mutu (Quality Control) yang ketat dan didukung oleh tim yang berpengalaman.
- Sistem pengendalian mutu (Quality Control) kami menjamin kualitas mulai dari pemilihan bahan baku hingga pengiriman produk

Apa Saja Produk

dari Pipa Alderon



Pipa uPVC yang lengkap, yaitu AW, D, C dan Conduit mulai dari 1/2 " sampai 10" dengan sistem sambungan MOF/Solvent Cement serta fitting.



Jenis dan ukuran fitting yang lengkap dan berkualitas tinggi.



S-100 uPVC Solvent Cement, yang merupakan produk berkualitas internasional.

Spesifikasi

Pipa Alderon

Alderon dapat diklasifikasikan menjadi beberapa Kelompok :

1. Pipa AW, untuk saluran air bersih bertekanan kerja sampai 10 bar.
2. Pipa D, untuk saluran pembuangan dan limbah.
3. Pipa C & Conduit, untuk pelindung kabel.

Pipa AW

Diameter		Tebal Dinding (mm)	Panjang (m)	Sistem Penyambungan
Inch	mm			
1/2	22	1.5	4 & 5.8	SC (Solvent Cement)
3/4	26	1.8		
1	32	2.0		
1 1/4	42	2.3		
1 1/2	48	2.3		
2	60	2.3		
2 1/2	76	2.6		
3	89	3.1		
4	114	4.1		
5	140	5.4		
6	165	6.4		
8	216	8.3		
10	267	10.3		

Pipa D

Diameter		Tebal Dinding (mm)	Panjang (m)	Sistem Penyambungan
Inch	mm			
1 1/4	42	1.3	4 & 5.8	SC (Solvent Cement)
1 1/2	48	1.3		
2	60	1.3		
2 1/2	76	1.4		
3	89	1.6		
4	114	2.0		
5	140	2.6		
6	165	3.0		
8	216	4.2		
10	267	5.2		

Pipa C

Diameter		Tebal Dinding (mm)	Panjang (m)	Sistem Penyambungan
Inch	mm			
5/8	17	0.7	4	Fitting

Pipa Conduit

Diameter (mm)	Tebal Dinding (mm)	Panjang (m)	Sistem Penyambungan
20	1.3	2.9	Fitting
25	1.5		

Fitting AW

ELBOW	Size	SOCKET	Size	TEE	Size	FAUCET ELBOW	Size	REDUCER	Size
	1/2" 3/4" 1"		1/2" 3/4" 1"		1/2" 3/4" 1"		1/2"		3/4" x 1/2" 1" x 3/4"

Fitting D

ELBOW	Size	SOCKET	Size	TEE	Size	REDUCER	Size
	2 3 4 6		2 3 4 6		2 3 4 6		4 X 3

Lem Pipa uPVC



Hasil Pengujian

Pipa Alderon untuk Instalasi Air Bersih

Parameter Uji	Kondisi Uji	Hasil Uji
Hydrostatic Test	<ul style="list-style-type: none"> Tekanan 10 Bar Suhu Air 20°C Waktu tes 120 Menit 	Tidak mengembang, pecah atau bocor
Flatteting Test	Laju Pembebanan 10 mm/menit, Tekan sampai dinding pipa saling bersentuhan	Tidak retak atau pecah
Impact Test	Beban yang digunakan 0.75 - 5.75 kg (Bergantung pada ukuran pipa) Ketinggian jatuh 2000 mm	Tidak retak atau pecah
Methylene Chloride Test	Waktu perendaman 20 min	Tidak disintegrasi atau delaminasi

Manufactured by / Diproduksi oleh :



PT. Unipack Plasindo

a subsidiary of **PT. Impack Pratama Industri Tbk**



Altira Office Tower 38th Floor, Altira Business Park
Jl. Yos Sudarso Kav 85, Jakarta 14350 - Indonesia
PO BOX 3155 / JKT 10002

Phone +62 21 - 2188 2000

Fax +62 21 - 2188 2002

Email export-marketing@impack-pratama.com

Website www.impack-pratama.com



For more Alderon products ranges, please visit www.alderon.co.id

Distributed by :