

Produk Indonesia Untuk Internasional



AQUALON™

HIGH QUALITY uPVC PIPE & FITTINGS



uPVC Pipe & Fittings



SCAN ME



scan barcode ini untuk informasi lebih lanjut

www.AQUALON.co.id



quality sizing



Kementerian Perindustrian Republik Indonesia



Made In Indonesia



Komite Akreditasi Nasional

K01-G24-06

AQUALON™

Pipa dan Fitting uPVC **AQUALON** berbahan dasar uPVC (Unplasticized Polyvinyl Chloride) yang telah melalui proses polimerisasi yang memiliki banyak kelebihan serta menghasilkan karakter Pipa dan Fitting uPVC yang kuat, tidak mudah pecah, ringan, tidak korosif dan tahan lama. Pipa dan Fitting uPVC **AQUALON** dengan kualitas terbaik untuk solusi segala kebutuhan instalasi perpipaan air minum di rumah - rumah maupun gedung bertingkat sejak tahun 2012.

KEUNGGULAN

- ♦ Kuat dan tidak mudah pecah
- ♦ Tidak korosif dan tahan lama
- ♦ Aman untuk saluran air minum
- ♦ Tahan terhadap kontaminasi bahan kimia dan tahan terhadap paparan UV (*ultra violet*)
- ♦ Isolator panas
- ♦ Tidak dapat menimbulkan api
- ♦ Dapat digunakan untuk berbagai jenis sistem air bersih dan pembuangan
- ♦ Dikerjakan oleh tenaga ahli & teknisi profesional

STANDARD KUALITAS

Pipa dan Fitting uPVC **AQUALON** telah memenuhi **Quality, Health, Safety and Enviroment (QHSE) Management System ISO 9001 : 2015 dan ISO 45001 : 2018** ukuran dan kualitas mengacu pada **JIS K6742** (japan industrial standard) Pipa dan Fitting uPVC **AQUALON** juga telah melewati serangkaian uji kualitas dan terbukti Pipa dan Fitting uPVC **AQUALON** kuat, lentur, tidak mudah pecah dan tahan lama yang sudah terverifikasi di **Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN)** untuk mendukung produk lokal di Indonesia dan terciptanya *supply-chain* dengan ekosistem yang baik.

SISTEM APLIKASI

- ♦ Saluran air bersih dan air minum
- ♦ Saluran air pembuangan dan limbah
- ♦ Saluran irigasi
- ♦ Casing sumur bor dan biopori
- ♦ Filter air
- ♦ Hidroponik

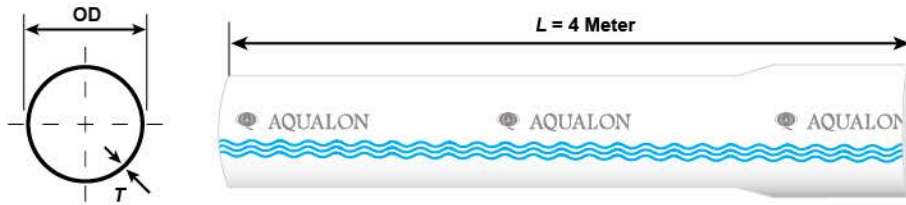
SERTIFIKAT



SPESIFIKASI AQUALON

♦ Pipa uPVC **AQUALON** dapat diklasifikasikan menjadi dua Class :

1. Class AW, digunakan untuk air bertekanan tinggi sampai dengan tekanan kerja Max 10kg/cm².
2. Class D, digunakan untuk air pembuangan dan limbah.



PIPA uPVC AQUALON AW & D

DIAMETER (OD)		TEBAL PIPA (mm)		PANJANG (meter)	SISTEM PENYAMBUNGAN
inch	mm	AW	D		
1/2"	22	1.50	•	4	SC
3/4"	26	1.80	•	4	SC
1"	32	2.00	•	4	SC
1 1/4"	42	2.30	1.30	4	SC
1 1/2"	48	2.30	1.30	4	SC
2"	60	2.30	1.30	4	SC
2 1/2"	76	2.60	1.40	4	SC
3"	89	3.10	1.60	4	SC
4"	114	4.10	2.00	4	SC
5"	140	5.40	2.60	4	SC
6"	165	6.40	3.00	4	SC
8"	216	8.30	4.20	4	SC
10"	267	10.30	5.20	4	SC
12"	318	12.20	6.20	4	SC



SC : Solvent Cement (Penyambungan dengan Lem PVC)

*Toleransi ketebalan +10%

FITTING AQUALON CLASS AW

	Ukuran	Isi / Box
	1/2"	225
3/4"	145	
1"	80	
1 1/4"	40	
1 1/2"	25	
2"	18	
2 1/2"	28	
3"	18	
4"	9	
6"	5	

ELBOW (AW)

	Ukuran	Isi / Box
	1/2"	200
3/4"	130	
3/4" x 1/2"	180	
1" x 1/2"	120	
1 1/2"	42	

FAUCET ELBOW (AW)

	Ukuran	Isi / Box
	1/2"	300
3/4"	200	
1"	100	

SOCKET (AW)

	Ukuran	Isi / Box
	1/2"	450
3/4"	320	
1"	175	
1 1/4"	100	
1 1/2"	60	
3/4" x 1/2"	250	
1" x 1/2"	200	
1" x 3/4"	175	
1 1/2" E	135	
4"	36	

VALVE SOCKET (AW)

FITTING AQUALON CLASS AW

	Ukuran	Isi / Box
	3/4" x 1/2"	225
	1" x 1/2"	215
	1" x 3/4"	150
REDUCING SOCKET (AW)		

	Ukuran	Isi / Box
	1/2"	150
	3/4"	100
	1"	60
TEE (AW)		

	Ukuran	Isi / Box
	1/2"	300
	3/4"	180
	1"	120
	1 1/4"	60
	1 1/2"	40
	4"	27
FAUCET SOCKET (AW)		

	Ukuran	Isi / Box
	1/2"	500
	3/4"	400
CAP (AW)		

	Ukuran	Isi / Box
	1/2"	1200 (12@100pcs)
	3/4"	700 (7@100pcs)
PLUG (AW)		

FITTING AQUALON CLASS D

	Ukuran	Isi / Box
	1 1/4"	90
	1 1/2"	60
	2"	100
	2 1/2"	45
	3"	30
	4"	15
ELBOW (D - DL)		

	Ukuran	Isi / Box
	1 1/4"	95
	1 1/2"	80
	2"	42
	2 1/2"	60
	3"	35
	4"	15
45° ELBOW D-45L		

	Ukuran	Isi / Box
	1 1/4"	200
	1 1/2"	115
	2"	72
	2 1/2"	100
	3"	60
	4"	30
SOCKET (D-DS)		

	Ukuran	Isi / Box
	1 1/4"	55
	1 1/2"	45
	2"	80
	2 1/2"	35
	3"	20
	4"	8
TEE (D-DT)		

	Ukuran	Isi / Box
	3" x 3"	15
	4" x 3"	8
	4" x 4"	6
LARGE RADIUS TEE (D-LT)		

	Ukuran	Isi / Box
	2"	90
	3"	80
	4"	45
CLEAN OUT (D)		

	Ukuran	Isi / Box
	2" x 1 1/4"	108
	2" x 1 1/2"	90
	2 1/2" x 2"	50
	3" x 2"	32
	3" x 2 1/2"	28
	4" x 2"	40
	4" x 3"	35
	6" x 3"	12
	6" x 4"	12
INCREASER (D-IN)		

	Ukuran	Isi / Box
	1 1/2"	240
	2"	126
	2 1/2"	60
	3"	55
	4"	30
	6"	34
CAP (D)		

	Ukuran	Isi / Box
	3" x 3"	15
	4" x 4"	6
Y - BRANCH (D-Y)		

	Ukuran	Isi / Box
	1 1/2"	26
P-TRAP (D)		

SPECIAL FITTING, KRAN AIR & SEAL TAPE AQUALON

♦ *Special Fitting* uPVC **AQUALON** terdiri dari 2 macam varian warna, yakni Putih dan Abu - Abu.

♦ Kegunaan *Special Fitting* uPVC **AQUALON** berguna untuk Instalasi Air Bersih, Biopori dan Hidroponik.

	Ukuran	Isi / Box	Warna
ELBOW CAP (D)	3" x 1"	64	ABU ⁺ PTH

*Untuk Instalasi Hidroponik

	Ukuran	Isi / Box	Warna
TEE 4 WAY 90° (AW)	1"	40	ABU ⁺ PTH

	Ukuran	Isi / Box
REDUCER ECCENTRIC (D)	4 X 3"	21

	Lebar	Panjang	Isi / Box
SEAL TAPE	12 mm	10 meter	1000 (100@10pcs)

*Untuk Ledeng/Plumbing.

	Ukuran	Tipe Lurus	Isi / Box
KRAN AIR PLASTIK	1/2"	Taman	480 (1bags@24pcs)
	1/2"	Tembok	576 (1bags@24pcs)

*Untuk Warna Random

	Ukuran	Isi / Box	Warna
TEE 4 WAY (AW)	1"	44	ABU ⁺ PTH

	Ukuran	Isi / Box	Warna
TEE ELBOW 90° (AW)	1"	45	ABU ⁺ PTH

	Ukuran	Isi / Box
DOP BIOPORI	1 1/2"	240
	2"	126
	2 1/2"	60
	3"	55
	4"	30
	6"	34

*Untuk Biopori dan Drainase

	Ukuran	Isi / Box
MUR TANDON	3/4" x 1/2"	300 (6@50pcs)

	Ukuran	Tipe Baling	Isi / Box
KRAN AIR PLASTIK	1/2"	Taman	480 (1bags@24pcs)
	1/2"	Tembok	576 (1bags@24pcs)

*Untuk Warna Random

LEM PVC AQUALON NEW

KEUNGGULAN LEM PVC AQUALON :

1. Solvent base murni (tidak ada bahan pengisi / filler).
2. Sambungan bersenyawa (solvent cement).
3. Kuat tidak bocor, menghasilkan daya rekat terbaik.
4. Tidak ada masa kadaluarsa.
5. Dapat diaplikasikan dalam media basah (didalam air, oli, minyak, air limbah dan air laut).

	Ukuran	Isi / Box
LEM PVC KALENG	400 gr	12
	150 gr	18

	Tipe	Ukuran	Isi / Box
LEM PVC TUBE	Individual	25 gr	60
	Packing	25 gr	20
	Blister	25 gr	50

Rekomendasikan penggunaan :
untuk sambungan Pipa & Fitting PVC

PROSES PENYAMBUNGAN

1. Bersihkan kotoran pada permukaan Pipa dan Socket.
2. Ukur kedalaman Socket dan beri tanda dengan spidol pada Pipa.
3. Oleskan Lem PVC **AQUALON** secara tipis dan merata.
4. Tahan penyambungan beberapa saat agar penyambungan merekat sempurna dan tidak berubah.
5. Bersihkan sisa kelebihan Lem PVC **AQUALON** pada permukaan Pipa dan Socket.



NILAI TKDN AQUALON



94.65 %
PIPA PVC AQUALON



87.56 %
FITTING PVC AQUALON



45.83 %
LEM PVC AQUALON

Manufactured by:

CA **PT.CIPTA ANEKA AGUNG**
BEKASI - INDONESIA

www.AQUALON.co.id

@Aqualon_Group

Aqualon Official

Aqualon Indonesia

Aqualon.Indonesia

CERTIFICATE

Certificate No. QSC 02057



SUCOFINDO INTERNATIONAL CERTIFICATION SERVICES

Graha Sucofindo B1 Floor - Jl. Raya Pasar Minggu Kav. 34 Jakarta 12780

Phone : +62-21-7983666 ext. 1021; Fax : +62-21-7987015 / 7987029; Email : cs.sics@sucofindo.co.id

Menyatakan bahwa
Certify that

PT. CIPTA ANEKA AGUNG

Jalan Haji Saimun No. 38 Cibuntu Cibitung 17520, Bekasi, Jawa Barat
INDONESIA

telah menerapkan sistem manajemen mutu yang memenuhi
has implemented quality management system that comply with

SNI ISO 9001:2015

Sistem Manajemen Mutu - Persyaratan
Quality Management Systems - Requirements

Ruang lingkup sertifikasi :
The scope of certification :

Pipa PVC, HDPE, Fitting, Talang, Glue, Hidroponik, Biopori,
Pipa Saluran Elektrikal dan Aseories.

SECTOR CODE : 14

Sertifikat ini berlaku dengan ketentuan bahwa organisasi selalu memenuhi kriteria
sebagaimana ditetapkan oleh SUCOFINDO INTERNATIONAL CERTIFICATION SERVICES

*This certificate is valid provided that the organization continues to meet the criteria as
laid down by SUCOFINDO INTERNATIONAL CERTIFICATION SERVICES*



Budi Utomo

Vice President

Sertifikat ini berlaku dari 18/12/2023 sampai 17/12/2026
This certificate is valid from 2023/12/18 until 2026/12/17

01-Rev.00



4732616



SCI-2023A

CERTIFICATE

Certificate No. OHS 00245

SUCOFINDO INTERNATIONAL CERTIFICATION SERVICES

Graha Sucofindo B1 Floor - Jl. Raya Pasar Minggu Kav. 34 Jakarta 12780

Phone : +62-21-7983666 ext. 1021; Fax : +62-21-7987015 / 7987029; Email : cs.sics@sucofindo.co.id

Menyatakan bahwa
Certify that

PT. CIPTA ANEKA AGUNG

Jalan Haji Saimun No. 38 Cibuntu Cibitung 17520, Bekasi, Jawa Barat
INDONESIA

telah menerapkan sistem manajemen kesehatan & keselamatan kerja yang memenuhi
has implemented occupational health and safety management system that comply with

SNI ISO 45001:2018

Sistem Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja - Persyaratan
dengan panduan penggunaan

*Occupational Health and Safety Management System - Requirements
with guidance for use*


Ruang lingkup sertifikasi :
The scope of certification :

Pengendalian Risiko Kesehatan dan Keselamatan Kerja pada
Produksi Pipa PVC, HDPE, Fitting, Talang, Glue, Hidroponik,
Biopori, Pipa Saluran Elektrikal dan Asesoris.

SECTOR CODE : 14

Sertifikat ini berlaku dengan ketentuan bahwa organisasi selalu memenuhi kriteria
sebagaimana ditetapkan oleh SUCOFINDO INTERNATIONAL CERTIFICATION SERVICES

*This certificate is valid provided that the organization continues to meet the criteria as
laid down by SUCOFINDO INTERNATIONAL CERTIFICATION SERVICES*



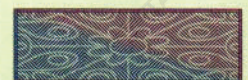
Budi Utomo
Vice President

Sertifikat ini berlaku dari 18/12/2023 sampai 17/12/2026
This certificate is valid from 2023/12/18 until 2026/12/17

01-Rev.00



4732618



SCI-2023A



**Kementerian
Perindustrian**
REPUBLIK INDONESIA

TANDA SAH CAPAIAN TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI

Sesuai dengan Peraturan Menteri Perindustrian Republik Indonesia Nomor 02/M-IND/PER/1/2014 tentang Pedoman Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah, Nomor 03/M-IND/PER/1/2014 tentang Pedoman Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah Yang Tidak Dibiayai Dari Anggaran Pendapatan Dan Belanja Negara/Anggaran Pendapatan Dan Belanja Daerah, dan Peraturan Menteri Perindustrian No. 16/M-IND/PER/2/2011 tentang Ketentuan dan Tata Cara Penghitungan Tingkat Komponen Dalam Negeri, hasil verifikasi atas Capaian Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) adalah sebagai berikut:

Jenis Produk	:	Pipa Plastik
Tipe	:	Pipa PVC (Retail)
Spesifikasi	:	Ø ½" - 12"
Kode HS	:	39172100
Merk	:	Aqualon
Nilai TKDN	:	94,65%
Terbilang	:	Sembilan puluh empat koma enam lima persen
Standard Produk	:	-
Sertifikat Produk	:	-
No. Laporan	:	PTKDN - 16 - 2100241

yang telah ditandatangani oleh Kementerian Perindustrian dan berlaku 3 tahun terhitung sejak tanggal tanda sah,

diberikan kepada:

Nama Perusahaan	:	PT. Cipta Aneka Agung
Alamat	:	Jl. H. Saimun No. 38 RT. 02 RW. 02 Cibuntu, Cibitung, Bekasi, Jawa Barat 17520
NPWP	:	31.712.889.0-435.000
Jenis Industri	:	Industri Pipa Plastik Dan Perlengkapannya (KBLI: 22230)
No. Tanda Sah	:	1520/SJ-IND.8/TKDN/5/2021

Jakarta, 11 Mei 2021

Kepala Pusat Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri



#19467



Nila Kumalasari



**Kementerian
Perindustrian**
REPUBLIK INDONESIA

TANDA SAH CAPAIAN TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI

Sesuai dengan Peraturan Menteri Perindustrian Republik Indonesia Nomor 02/M-IND/PER/1/2014 tentang Pedoman Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah, Nomor 03/M-IND/PER/1/2014 tentang Pedoman Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah Yang Tidak Dibiayai Dari Anggaran Pendapatan Dan Belanja Negara/Anggaran Pendapatan Dan Belanja Daerah, dan Peraturan Menteri Perindustrian No. 16/M-IND/PER/2/2011 tentang Ketentuan dan Tata Cara Penghitungan Tingkat Komponen Dalam Negeri, hasil verifikasi atas Capaian Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) adalah sebagai berikut:

Jenis Produk	:	Sambungan Pipa
Tipe	:	Fitting PVC (Retail)
Spesifikasi	:	Ø ½" - 6"
Kode HS	:	39172100
Merk	:	Aqualon
Nilai TKDN	:	87,56%
Terbilang	:	Delapan puluh tujuh koma lima enam persen
Standard Produk	:	-
Sertifikat Produk	:	-
No. Laporan	:	PTKDN - 16 - 2100240

yang telah ditandatangani oleh Kementerian Perindustrian dan berlaku 3 tahun terhitung sejak tanggal tanda sah,

diberikan kepada:

Nama Perusahaan	:	PT. Cipta Aneka Agung
Alamat	:	Jl. Sultan Hasanudin No. 293 Kp. Kebon Kelapa RT. 006 RW. 003 Tambun, Tambun Selatan, Kab. Bekasi, Jawa Barat
NPWP	:	31.712.889.0-435.000
Jenis Industri	:	Industri Pipa Plastik Dan Perlengkapannya (KBLI: 22230)
No. Tanda Sah	:	1521/SJ-IND.8/TKDN/5/2021

Jakarta, 11 Mei 2021

Kepala Pusat Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri



#19468



Nila Kumalasari



**Kementerian
Perindustrian**
REPUBLIK INDONESIA

TANDA SAH CAPAIAN TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI

Sesuai dengan Peraturan Menteri Perindustrian Republik Indonesia Nomor 02/M-IND/PER/1/2014 tentang Pedoman Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah, Nomor 03/M-IND/PER/1/2014 tentang Pedoman Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah Yang Tidak Dibiayai Dari Anggaran Pendapatan Dan Belanja Negara/Anggaran Pendapatan Dan Belanja Daerah, dan Peraturan Menteri Perindustrian No. 16/M-IND/PER/2/2011 tentang Ketentuan dan Tata Cara Penghitungan Tingkat Komponen Dalam Negeri, hasil verifikasi atas Capaian Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) adalah sebagai berikut:

Jenis Produk	:	Lem
Tipe	:	PVC
Spesifikasi	:	Kemasan Kaleng 400 gr
Kode HS	:	35061000
Merk	:	Aqualon
Nilai TKDN	:	45,83%
Terbilang	:	Empat puluh lima koma delapan tiga persen
Standard Produk	:	-
Sertifikat Produk	:	-
No. Laporan	:	PTKDN - 16 - 2100730

yang telah ditandatangani oleh Kementerian Perindustrian dan berlaku 3 tahun terhitung sejak tanggal tanda sah,

diberikan kepada:

Nama Perusahaan	:	PT. Cipta Aneka Agung
Alamat	:	Jl. H. Saimun No. 38 RT. 02 RW. 02 Cibuntu, Cibitung, Bekasi, Jawa Barat 17520
NPWP	:	31.712.889.0-435.000
Jenis Industri	:	Industri Perekat/Lem (KBLI: 20291)
No. Tanda Sah	:	2520/SJ-IND.8/TKDN/6/2021

Jakarta, 25 Juni 2021



#20966

Kepala Pusat Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri



Nila Kumalasari
Nila Kumalasari