

DENYA[®]
uPVC / HDPE pipe & accesories



Scan Untuk Hotline



SPESIFIKASI

DENYA®

PIPA SUPER DENYA - PIPA AIR uPVC (unplastized polyvinyl chloride)

uPVC & HDPE Pipe

Pipa uPVC DENYA diproduksi untuk memenuhi kebutuhan instalasi individu dan diproduksi sesuai dengan spesifikasi standart JIS, SNI dan ISO 9001:2015. Pipa ini sangat direkomendasikan untuk saluran air bersih, pembangunan, limbah dan sistem instalasi didalam bangunan maupun pipa tanam bawah tanah.

Beberapa kelebihan pipa uPVC DENYA diantaranya: Kuat dan tidak mudah pecah dan lebih ekonomis serta terbuat dari uPVC yaitu bahan thermoplastic yang dapat duduaur ulang.

PIPA uPVC - Standart SNI 06-0084-2002

Pipa SNI Super DENYA adalah pipa uPVC yang dipergunakan pada sistem / jaringa perpipaan sesuai standart nasional Indonesia (SNI), dirancang untuk mengalirkan air bersih ke masyarakat luas serta berbagai jenis proyek antara lain : PDAM, Proyek PU, Reaal estate, Industri Perkebunan, Pertanian, dan lainnya

Nominal Diameter		Outside Dia	Thickness (mm)			
(inch)	(mm)	(mm)	S - 10	S - 10	S - 12,5	S - 16
1/2"	16	20	1,20	1,00	0,80	0,70
3/4"	20	25	1,50	1,20	1,00	1,00
1"	25	32	1,90	1,90	1,30	1,00
1 1/4"	32	40	2,40	2,40	1,60	1,30
1 1/2"	40	50	3,00	3,00	2,00	1,60
2"	50	63	3,80	3,80	2,40	2,00
2 1/2"	65	75	4,50	4,50	2,90	2,30
3"	75	90	5,40	5,40	3,50	2,80
4"	100	110	6,60	6,60	4,20	3,40
5"	125	125	7,40	7,40	4,80	3,90
6"	150	160	9,50	9,50	6,20	4,90
8"	200	200	11,90	11,90	7,70	6,20
9"	225	225	13,40	13,40	8,60	6,90
10"	250	250	14,80	14,80	9,60	7,70
12"	300	315	18,70	18,70	12,10	9,70

Catatan

Solvent Cement Joint

Rubber Ring Joint



super DENYA Rubber Ring Joint (RRJ)

Pipa SNI DENYA menggunakan seal dua sisi yang dapat mengatasi peluang kebocoran pada sambungan pipa dengan semburan bila dipasang sesuai prosedur instalasi pipa. Penyambungan tidak memerlukan semen atau perekat (lem pipa). Umumnya digunakan pada pipa ukuran besar (Diameter 160mm keatas).



super DENYA Solvent Cement Joint (SCJ)

Pipa SNI DENYA juga menyediakan penyambungan dengan sistem SCJ atau dengan menggunakan semen khusus pvc atau perekat (lem pipa). Semua Socket PVC DENYA di desain dengan kemiringan drajat lebih lebar pada ujung socket mempermudah pemasangan pipa. Pipa jenis SCJ umumnya digunakan pada pipa ukuran kecil. (Diameter 100mm kebawah).

Kelebihan Pipa uPVC SNI SUPER DENYA

Kualitas Standart SNI.

Aman digunakan untuk mengalirkan air bersih

Tahan terhadap bahan kimia

Permukaan dalamnya halus dan mengkilap

Tebuat dari bahan PVC murni

Kuat, tidak mudah pecah, dan tidak bocor

pemasangannya mudah dan cepat serta aman tahan lama

Mudah dalam transportasi karena ringan

Tidak berkarat dan bebas pemeliharaan

uPVC & HDPE Manufacturer

PIPA SUPER DENYA - PIPA AIR uPVC (unplastized polyvinyl chloride)

PIPA uPVC - Standard JIS K-6741

Pipa JIS Super DENYA adalah pipa yang diproduksi sesuai standart JIS k-6741. Pipa ini terdiri tipe VP dengan tekanan kerja 25 kgf/cm², berdiameter luar mulai $\frac{1}{2}$ inch hingga 12 inch dan tipe VU dengan tekanan kerja 15 kgf/cm². Pipa JIS Super DENYA dikembangkan untuk kebutuhan instalasi pipa di rumah - rumah maupun gedung bertingkat . Sangat cocok digunakan pada instalasi pipa untuk air bersih, air limbah, drinase, dan pipa jet pump.

Diameter Nominal (ND)		Diameter Luar	Ketebalan (mm)	
(inch)	(mm)	(mm)	VP	VU
1/2"	16	22	2,70	-
3/4"	20	26	2,70	-
1"	25	32	3,10	-
1 1/4"	35	42	3,10	-
1 1/2"	40	48	3,60	1,80
2"	50	60	4,10	1,80
2 1/2"	65	76	4,10	2,20
3"	75	89	5,50	2,70
4"	100	114	6,60	3,10
5"	125	140	7,00	4,10
6"	150	165	8,90	5,10
8"	200	216	10,30	6,50
10"	250	267	12,70	7,80
12"	300	318	15,70	9,20

PIPA uPVC - Standard JIS DENYA

Pipa JIS DENYA dibuat dari bahan polimer uPVC (unplasticized Poly Vinyl Chloride), bersifat thermoplastic, tahan terhadap korosi, tidak larut dalam air, kuat, ringan dan mudah dalam penyambungan serta lentur.

Pipa JIS DENYA terdiri dari tipe AW dengan tekanan kerja 10kgf/cm², dan tipe D dengan tekanan kerja 5 kgf/cm².

Diameter Nominal (ND)		Diameter Luar	Ketebalan (mm)	
(inch)	(mm)	(mm)	AW	D
1/2"	16	22	1,50	-
3/4"	20	26	1,80	-
1"	25	32	2,00	-
1 1/4"	35	42	2,30	1,20
1 1/2"	40	48	2,30	1,20
2"	50	60	2,30	1,40
2 1/2"	65	76	2,60	1,50
3"	75	89	3,10	1,50
4"	100	114	4,10	1,90
5"	125	140	5,40	2,40
6"	150	165	6,50	2,80
8"	200	216	8,30	3,80
10"	250	267	9,40	4,70
12"	300	318	11,00	5,70

Kelebihan Pipa uPVC SNI SUPER DENYA

Kualitas Standart SNI.

Aman digunakan untuk mengalirkan air bersih

Tahan terhadap bahan kimia

Permukaan dalamnya halus dan mengkilap

Tebuat dari bahan PVC murni

Kuat, tidak mudah pecah, dan tidak bocor

pemasangannya mudah dan cepat serta aman tahan lama

Mudah dalam transportasi karena ringan

Tidak berkarat dan bebas pemeliharaan

SPESIFIKASI

DENYA®

uPVC & HDPE Pipe

PIPA SUPER DENYA - PIPA AIR uPVC (unplastized Polyvinyl chloride)

PIPA uPVC - Standard STEL-L-008

Pipa upvc DENYA untuk jaringan telekomunikasi diproduksi sesuai dengan standard Telkom STEL-L-008 untuk memenuhi kebutuhan instalasi jaringan telekomunikasi. Tersedia dalam berbagai ukuran.

Jenis Barang	Diameter Luar (OD)	Ketebalan
	(mm)	(mm)
Type I	34	2,0
	68	4,0
	111	5,5
Type II	34	2,0
	64	2,0
	106	3,0
Type III	33	1,5
	63	1,5
	104	2,0
Type Khusus	66	3,0
	108	4,0

PIPA uPVC - Standard JIS K-6741

Pipa Conduit High Impact BS - 6099 Super DENYA dikembangkan untuk memenuhi kebutuhan instalasi pipa listrik di rumah rumah maupun gedung bertingkat. Sangat cocok digunakan pada instalasi pada kabel dan lainnya. Tersedia berbagai macam ukuran diametr luat dari 20 mm hingga 32 mm.

Diameter Luar (OD)	Ketebalan
(mm)	(mm)
20	1,3
25	1,6
32	2,2
50	2,90
63	3,00

Kelebihan Pipa uPVC SNI SUPER DENYA

Kualitas Standart SNI.

Aman digunakan untuk mengalirkan air bersih

Tahan terhadap bahan kimia

Permukaan dalamnya halus dan mengkilap

Tebuat dari bahan PVC murni

Kuat, tidak mudah pecah, dan tidak bocor

pemasangannya mudah dan cepat serta aman tahan lama

Mudah dalam transportasi karena ringan

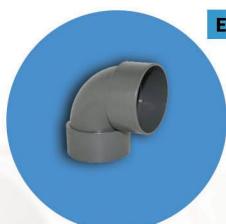
Tidak berkarat dan bebas pemeliharaan

uPVC & HDPE Manufacturer

Fitting uPVC DENYA diproduksi sesuai dengan standart SNI untuk melengkapi dan mempermudah instalasi pipa air. Fitting uPVC DENYA tersedia dalam 2 tipe sambungan yaitu :

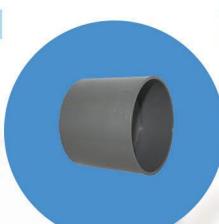
- SCJ (Solvent Cement Joint)
- RRJ (Rubber Ring Joint)

dan tersedia dalam berbagai bentuk dan ukuran sesuai dengan kebutuhan dalam proses instalasi pipa.



ELBOW D

Diameter
1.1/4"
1.1.2"
2"
2.1/2"
3"
4"



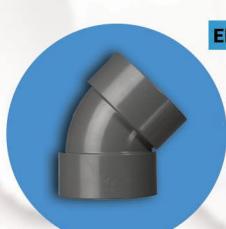
SOCKET D

Diameter
1.1/4"
2"
3"



PLUG AW

Diameter
1/2"
3/4"



ELBOW 45 D

Diameter
1.1.2"
2"
2.1/2"
3"
4"
6"



VALVE SOCKET AW

Diameter
1/2"
3/4"
1"
1.1/4"
1.1/2"
2"



CAP AW

Diameter
1/2"
3/4"
1"
2"



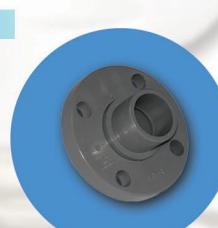
TEE AW

Diameter
1/2"
3/4"
1"
1.1/4"
1.1/2"
2"
2.1/2"
3"



INCREASER D

Diameter
2x1.1/4"
3x2"
4x3"
4x2"
6x4"



FLANGE AW

Diameter
2"
3"
4"



FAUCET SOCKET AW

Diameter
1/2"
3/4"
1"
1.1/4"
1.1/2"
2"
1x1/2"
1/2x3/4"



Y BRANCH

Diameter
1.1/4"
3x2"
4x3"
6x4"



SOLVENT CEMENT

Berat
500g



FAUCET ELBOW AW

Diameter
1/2"
3/4"
1x1/2"
1x1/2"
1/2x3/4"



REDUCING TEE AW

Diameter
3/4x1/2"
1x1/2"
1x3/4"
1.1/4"x1/2"
1.1/4"x1/2"
1.1/2"x1/2"



CLEAN OUT

Diameter
3"
4"



TEE D

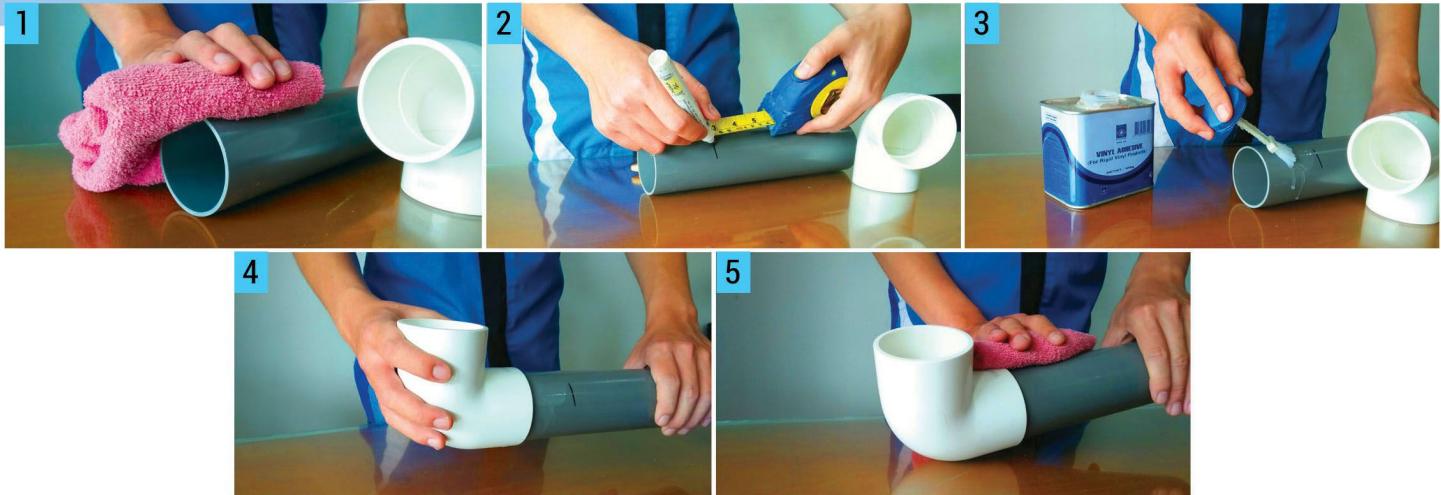
Diameter



SALE TAPE

25mmx0.075x40mx0.25g/cm³

Proses Penyambungan Pipa



1. Bersihkan permukaan dalam socket dan ujung pipa dengan lap bersih.
2. Ukur jarak masuknya pipa dengan mengukur ujung pipa sepanjang socket dan diberi tanda.
3. Oleskan solvent cement pada permukaan dalam socket dan ujung pipa merata dengan baik dan merata.
4. Sambungan pipa kedalam socket dengan gerakan perlahan.
5. Bersihkan sisa solvent cement yang keluar pada sambungan. Hal ini untuk menghindari kerusakan.

SERTIFIKAT

Sertifikat SNI

Sertifikat ISO

Diproduksi oleh :

PT. SINAR UTAMA NUSANTARA

Telp. (061) 7748 0238 - 7755 0087

Fax. (061) 732 4261

Jl. Batang Kuis KM 3,8 Pasar V, Desa Telaga Sari No 168

Tanjung Morawa - 20231

Deli Serdang - SUMUT

Website: www.denya.co.id

Distributor / Pemesanan

Email. info@denya.co.id