

**Vinilon**  
KUAT & Lentur

# uPVC Pipes & Fittings



Elastic & Strong



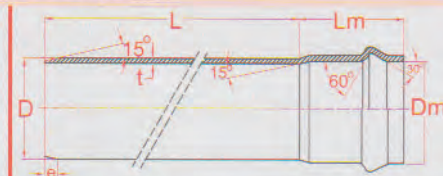
# SNI Vinilon uPVC PIPES (SNI 06-0084-2002)

DIAMETER		EFFECTIVE LENGTH(m)	JOINTING SYSTEM	THICKNESS (mm)				
NOMINAL (Inch - mm)	OUTSIDE (mm)			S-6.3	S-8	S-10	S-12.5	S-16
1/2" - 16	20	4	SCJ	1.5	-	-	-	-
3/4" - 20	25	4	SCJ	1.9	1.5	-	-	-
1" - 25	32	4	SCJ	2.4	1.9	1.6	-	-
1.1/4" - 30	40	4	SCJ	3.0	2.4	1.9	1.6	1.5
1.1/2" - 40	50	4	SCJ	3.7	3.0	2.4	2.0	1.6
2" - 50	63	6	SCJ/RRJ	4.7	3.8	3.0	2.4	2.0
2.1/2" - 65	75	6	SCJ/RRJ	5.5	4.5	3.6	2.9	2.3
3" - 75	90	6	SCJ/RRJ	6.6	5.4	4.3	3.5	2.8
4" - 100	110	6	SCJ/RRJ	8.2	6.6	5.3	4.2	3.4
5" - 125	125	6	SCJ/RRJ	9.2	7.4	6.0	4.8	3.9
6" - 150	160	6	SCJ/RRJ	11.8	9.5	7.7	6.2	4.9
8" - 200	200	6	RRJ	14.7	11.9	9.6	7.7	6.2
9" - 225	225	6	RRJ	16.6	13.4	10.8	8.6	6.9
10" - 250	250	6	RRJ	18.4	14.8	11.9	9.6	7.7
12" - 300	315	6	RRJ	23.2	18.7	15.0	12.1	9.7
14" - 350	355	6	RRJ	26.1	21.1	16.9	13.6	10.9
16" - 400	400	6	RRJ	29.4	23.7	19.1	15.3	12.3
18" - 450	450	6	RRJ	-	26.7	21.5	17.2	13.8
20" - 500	500	6	RRJ	-	29.6	23.9	19.1	15.3
24" - 600	630	6	RRJ	-	-	30.0	24.1	19.3
28" - 700	710	6	RRJ	-	-	-	27.2	21.8
WORKING PRESSURE (Kg/cm <sup>2</sup> )	0° - 25°C			20	16	12	10	8
	25° - 35°C			16	12	10	8	6

RRJ: Rubber Ring Joint SCJ: Solvent Cement Joint

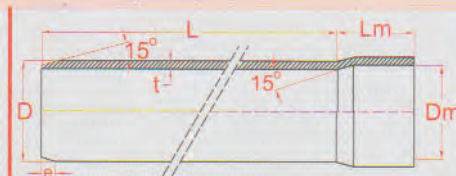
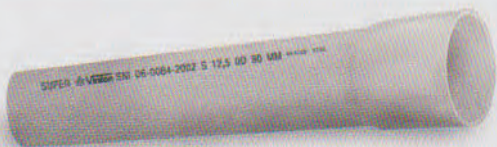
## uPVC PIPES JOINT

### Rubber Ring Joint (RRJ)



Ket :  
 D : Outside Diameter  
 L : Effective Length  
 Lm : Socket Length  
 Dm : Inside Diameter of Socket  
 t : Thickness  
 e : Length of Bevel Shape

### Solvent Cement Joint (SCJ)



Ket :  
 D : Outside Diameter  
 L : Effective Length  
 Lm : Socket Length  
 Dm : Inside Diameter of Socket  
 t : Thickness  
 e : Length of Bevel Shape



# SNI Vinilon uPVC FITTINGS (SNI 06-0135-1987)

			
Repair Socket	Reducer Socket Rubber Ring	Socket All Rubber Ring	Reducer Socket Solvent Cement
			
Reducer TEE All Rubber Ring	TEE All Rubber Ring	Reducer TEE Solvent Cement	End Cap Rubber Ring
			
Valve Socket Rubber Ring	Clamp Saddle	Flange Spigot	Flange Adaptor
			
Elbow	Bend All Socket Solvent Cement 1 1/4° - 90°	Bend Rubber Ring Spigot 1 1/4° - 90°	Bend All Rubber Ring 1 1/4° - 90°
			
Faucet Socket	Faucet Knee	Valve Socket	Rubbering Duo



Solvent Cement



Cleaner



Lubricant



# Project References PVC SNI Pipes & Accesories

Sebagai salah satu pabrikan profesional yang memproduksi pipa dan aksesoris, PT RUSLI VINILON SAKTI, yang didirikan pada tahun 1979, mendedikasikan diri untuk menyediakan produk-produk berkualitas dan pelayanan yang sangat baik bagi semua pelanggan. Ini adalah tujuan utama perusahaan, pihak manajemen dan seluruh karyawan kami.

Pipa SNI kami terutama digunakan untuk proyek-proyek pemerintah. Kami memiliki segudang pengalaman dalam proyek-proyek semacam tersebut dan telah menjadi pemeran aktif dalam segmen ini.

## **JAWA BARAT & DKI JAKARTA**

- Dinas PU se-Jawa Barat
- PDAM se-Jawa Barat
- PJSIP, Jakarta
- PT PAM LYONNAISE JAYA, Jakarta
- PDAM se-Jawa Barat
- PT Thames Pam, Jakarta
- Proyek SPAM Jawa Barat

## **JAWA TIMUR**

- Dinas PU se-Jawa Timur
- PDAM se-Jawa Timur
- Proyek SPAM Jawa Timur

## **SUMATERA**

- Proyek SPAM Sumatera Selatan
- Proyek SPAM Bengkulu
- Proyek SPAM Jambi
- Proyek SPAM Kepri
- Proyek SPAM Sumatera Barat
- Proyek SPAM Lampung
- Proyek SPAM Riau
- Proyek SPAM Bangka Belitung
- Dinas Cipta Karya Kab. Dati II Batanghari
- Dinas Cipta Karya Kab. Dati II Simalungun
- Dinas PU Pematang Reba - Rengat
- Dinas Tata Kota dan Bangunan Kota Dumai
- DPU Proyek BPPD/PAB Bengkulu Utara
- PDAM P2SAB Kodya Dati II Bengkulu
- PDAM TIRTA NAULI Sumatera Utara
- PDAM TIRTAMUSI, Palembang
- Proyek Air Minum Kodya Dati II Padang
- Proyek BPDP/PAB Kab. Dati II Aceh Tengah
- Proyek P2SAB D.I. Aceh
- Proyek P3KT SUDSP Kab. DT II Inhu - Riau
- TIMAH, Tbk. PT Pangkal Pinang - Bangka

## **JAWA TENGAH**

- Dinas PU se - Jawa Tengah
- PDAM se-Jawa Tengah
- Proyek SPAM Jawa Tengah
- Proyek SPAM D.I Yogyakarta
- PDAM TIRTAMARTA D.I Yogyakarta

## **KALIMANTAN**

- Dinas PU di KALIMANTAN
- Proyek P2AB Kodya Pontianak
- Dinas PU Kabupaten Dati II Kapuas
- Proyek BPPDP/PAB Pangkalan Bun
- Proyek SPAM Kalimantan Timur
- Proyek SPAM Kalimantan Barat
- Proyek SPAM Kalimantan Selatan

## **SULAWESI**

- PDAM/DINAS PU di SULAWESI
- PDAM Kabupaten Gowa
- Dinas PU Cipta Karya Gowa
- Dinas PU Tanah Toraja
- Proyek SPAM Sulawesi Selatan
- Proyek SPAM Sulawesi Tengah
- Proyek SPAM Sulawesi Barat
- Proyek SPAM Gorontalo

## **NUSA TENGGARA**

- Proyek PSAB Pringgarana - Lombok Tengah
- PDAM / DINAS PU di NUSA TENGGARA TIMUR
- Proyek Atambua - Nusa Tenggara Timur
- Dinas PU Cipta Karya Kab. DT II Sumbawa
- Proyek P2AB Lombok Barat
- Proyek SPAM Nusa Tenggara Timur
- Proyek SPAM Nusa Tenggara Barat

## **PAPUA**

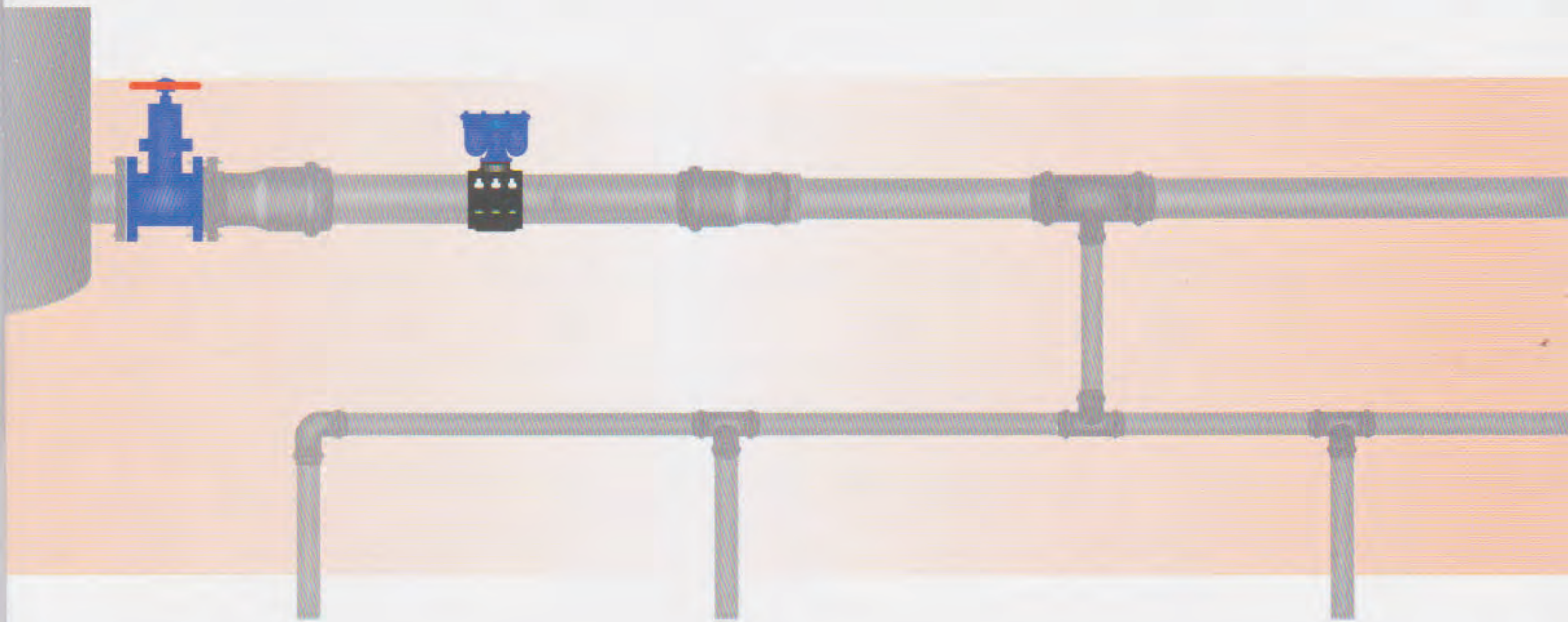
- PDAM Kabupaten Dati II Biak Numfor
- Proyek SPAM Papua
- Proyek SPAM Irian Jaya Barat



# Spesifikasi Teknis

## Kode Standard

Pipa	Fitting	Application
SNI 06-0084-2002	SNI 06-0135-1987	Air Minum



## Keunggulan

- **Standar SNI**  
Memiliki standar kualitas dan pengujian SNI
- **Tahan terhadap UV dan bahan kimia**  
Anti pengaruh UV dan dapat digunakan dalam kondisi asam basa
- **Dapat digunakan untuk berbagai varian aplikasi perpipaan**  
Sesuai untuk aplikasi saluran air bersih, saluran pembuangan, saluran limbah, pipa ventilasi, saluran irigasi.
- **Kuat, tahan lama & tidak mudah pecah**  
Efektif dan efisien dalam penggunaan
- **Ramah lingkungan**  
Terbuat dari uPVC berkualitas tinggi & dapat didaur ulang





This is to certify that:

## PT. Rusli Vinilon

Jl. Raya Narogong Km. 15.5 Pangkalan VI  
JAWA BARAT 16620 INDONESIA

operates a

### QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

which complies with the requirements of  
**ISO 9001:2008**

for the following scope

Production of uPVC & PE pipes and fittings.

Certificate No: QEC21814

Issued: 23 Nover  
Expires: 22 Dec

Samer Chir  
Head of

Registered by:  
SAI Global Certification  
Indonesia (GPI) is  
subject to the SAI  
assessment. SAI (GPI)  
is returned to SAI  
register at 1111-1111

which complies with  
**OHSAS 18001:2007**

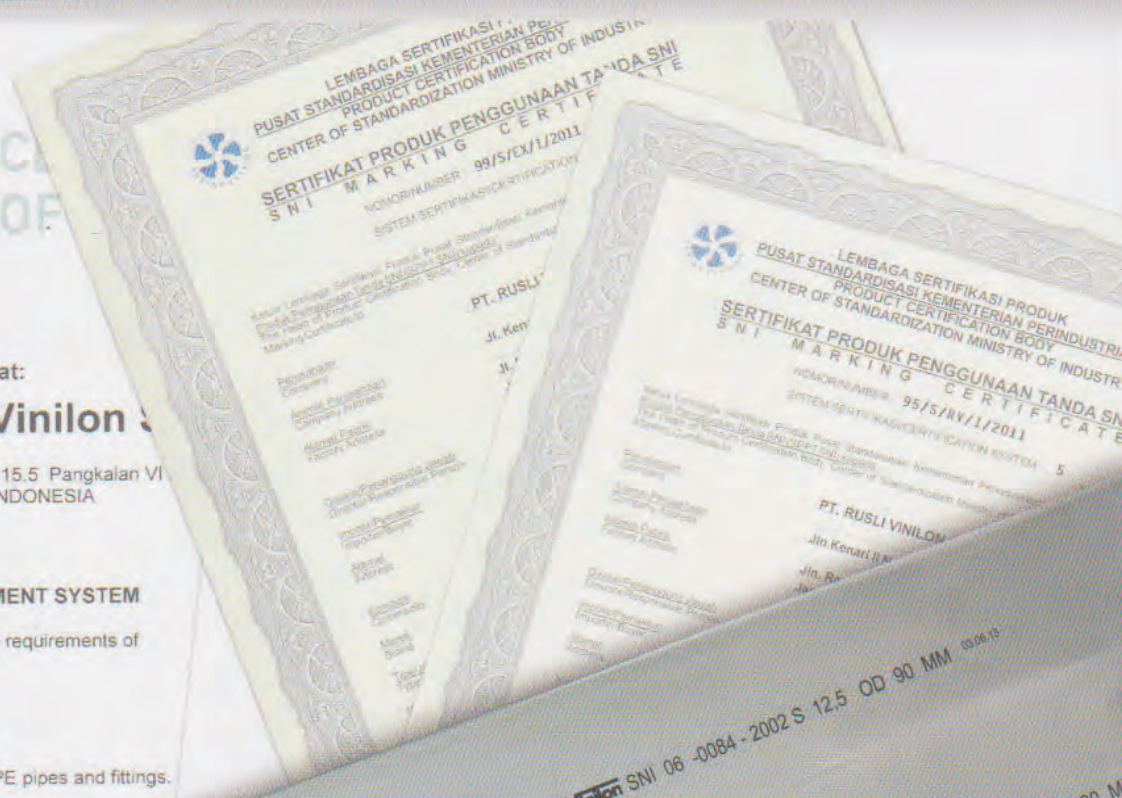
for the following scope  
The registration covers the Occupational  
for process employed in manufacturing uPVC

Certificate No: OHS21370

Issued: 4 May 2012  
Expires: 3 May 2015

William Smith  
Certification Manager

Originaly Cert  
Current Certifica



### PT. GOLDEN PIPING INDONESIA

Jl. Pahlawan Seribu, Ruko Golden Boulevard Blok E-30 BSD City Kota Tangerang Selatan 15320 Banten Indonesia  
Telp.: +62 21 5315 6333, 5315 9333 Fax.: +62 21 5316 7333, Email : info@depolpa.com