



INOAC

PT. INOAC CONSTRUCTION MATERIALS INDONESIA

AIPOLY
BROADPIPE

Company Profile



Company Name

PT. INOAC CONSTRUCTION MATERIALS INDONESIA

Address

Jl. Agarindo Km.6 Desa Sukamantri, Pasar Kemis, Tangerang

Capital

USD 9.45Millon

INOAC HISTORY Over 90 Years' Experience



1920~

Commenced production of bicycle



1950~

Entered into the piping material business



1960~

Renewed INOAC corporate identity
Entered welfare-equipment business



1990~

Entered environment business

2000~

Introduce polyurethane production line at
ITH Rayong plant in Thailand & IVC in Vietnam



1950~

Started production of polyurethane foam for the first time in Japan
Entered into the automotive components business
Entered into the bedding business
Entered into nursing product



1970~

Entered into the furniture, logistic materials and
cosmetic container business



1980~

Introduced "INOAC" as the common brand name
Entered into the office automation equipment industry business



2010~

Development of clean product

2015~

Production for High Density Polyurethane Pipe

2019~

Establish PT. INOAC CONSTRUCTION MATERIALS INDONESIA
focus in HDPE Pipe production

Single-layered Pipe with Blue stripe

Condition of operation

Maximum allowable pressure

(at a temperature of 20°C) :

Temperature range : 0-50°C

SDR 11, 1.6 MPa

SDR 13.6, 1.25 MPa

SDR 17, 1.0 MPa

SDR 21 0,8 Mpa

PE100						
Outer Diameter	SDR11	SDR13.6	SDR17	SDR21	Length(m)	
	Tickness	Tickness	Tickness	Tickness	Straight Pipe	Coil
	mm	mm	mm	mm		
D20	2,0	1,5	1,2		6	100
D25	2,3	2,0	1,5			
D32	3,0	2,4	2			
D40	3,7	3,0	2,4			
D50	4,6	3,7	3			
D63	5,8	4,7	3,8			
D75	6,8	5,6	4,5			
D90	8,2	6,7	5,4			
D110	10,0	8,1	6,6	5,3		50
D125	–	9,2	7,4	6		
D160	14,6	11,8	9,5	7,7		
D180	–	13,3	10,7	–		
D200	18,2	14,7	11,9	9,6		
D225	–	16,6	13,4	–		
D250	22,7	18,4	14,8	11,9		
D280	–	20,6	16,6	–		
D315	28,6	23,2	18,7	15		
D355	32,2	26,1	21,1	16,9		
D400	36,3	29,4	23,7	19,1		
D450	40,9	33,1	26,7	21,5		
D500	45,4	36,8	29,7	23,9		
D560	50,8	41,2	33,2	26,7		
D630	57,2	46,3	37,4	30		
D710	64,5	52,2	42,1	33,9		
D800	72,6	58,8	47,4	38,1		

Fitur

Tahan Gempa Bumi

Pipa ini mempunyai kelenturan yang sangat baik dan dapat lentur seiring dengan pergerakan tanah dan gempa bumi.

Mudah dalam pengerjaan

Polyethylene memiliki beban berat yang ringan dan sangat lentur, mudah untuk dibengkokan tanpa peralatan khusus

Tahan Lama

Ketahanan jangka panjang dalam penggunaan dari Polyethelyne (PE100)

Tahan terhadap tekanan

Sistem penyambungan EF dan Butt welding memastikan penyambungan yang sangat merekat yang baik untuk menahan air dan udara

Tahan Karat

Bahan Polyethylene sangat stabil bahkan terhadap zat kimia dan tidak ada resiko karat yang disebabkan oleh tanah

Keamanan

Plastik Polyethylene terbuat dari Carbon dan Hydrogen, maka Polyethylene tidak akan memproduksi gas beracun seperti Dioxin ketika dibakar. dan juga Polyethylene dapat didaur ulang

Tahan terhadap Cuaca

Polyethylene mempunyai ketahanan terhadap cuaca yang sangat baik yang dapat digunakan sebagai pipa luar ruangan yang terbuka

EF Fittings

EF Sockets



EF Reducers



EF Elbows 45°



EF Tees



EF Reducer Tees



EF Elbows 90°



Butt Fusion Fittings (Molded)

►Product specifications are subject to change without notice

Molded Tees



Flange Adapters



Molded Reducers

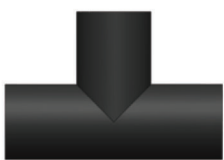


Molded Elbows 90°



Butt Fusion Fittings (Segmented)

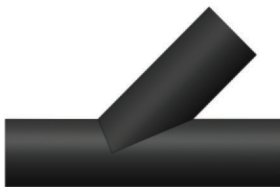
Segment Tee



Segment Cross



Segment Y Tee



Segment Elbows 45°



Segment Elbows 11°



Segment Elbows 22°

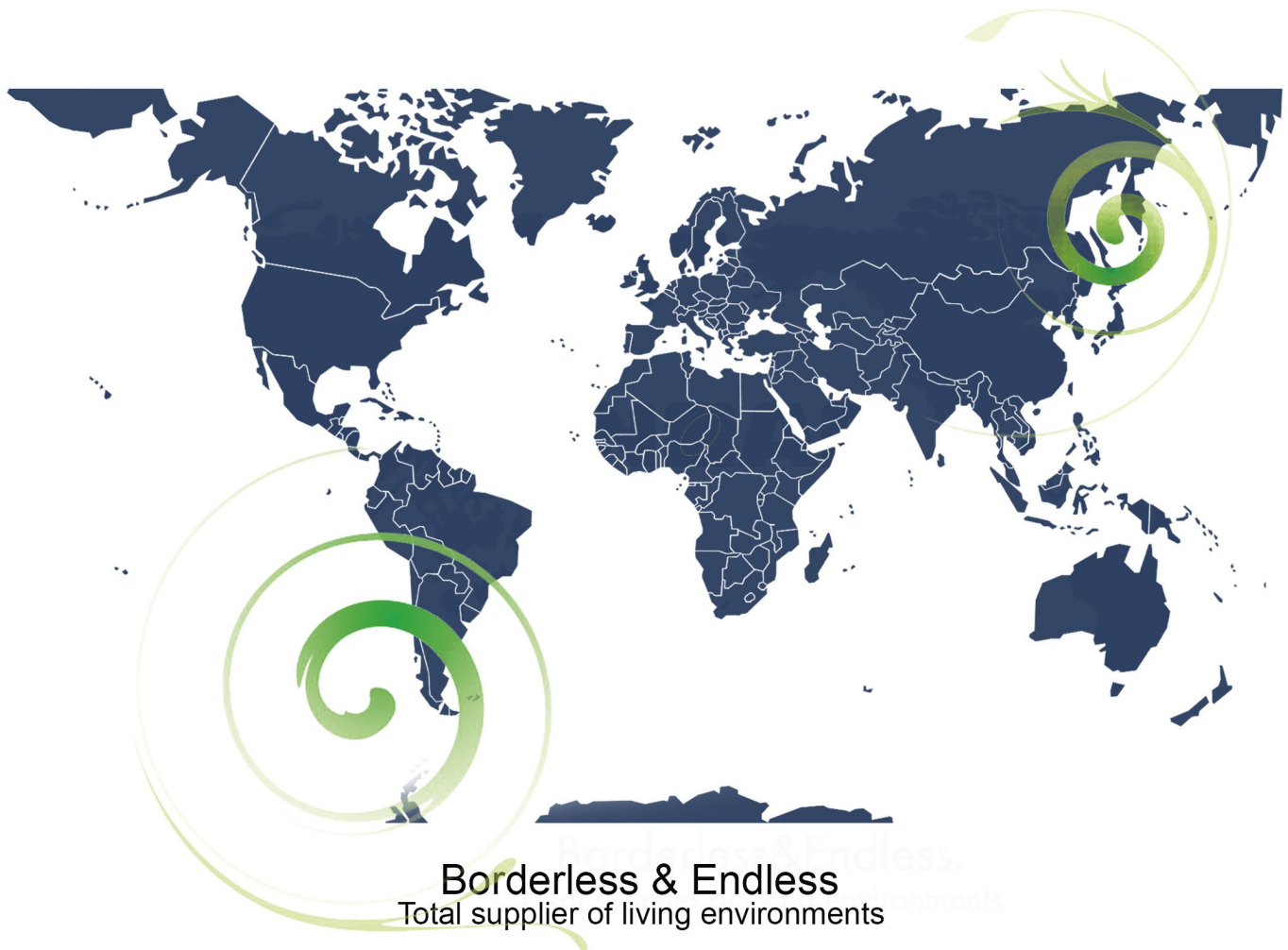


Segment Elbows 60°



Segment Elbows 90°





PT. INOAC CONSTRUCTION MATERIALS INDONESIA

《Sales Office》

《Factory》

Jl. Agarindo Km6, Desa Sukamantri Ps. Kemis Tangerang 15560

TEL : 021-590-9911

www. inoac.co.id

P T. INOAC INDONESIA

Wisma Hayam Wuruk, LT. 3 Suite 325LT6, Jalon Hayam Wuruk 8, Jakarta Pusat-10120

TEL : 021-350-4704 FAX : 021-351-9692

INOAC Housing and Construction Materials Co., Ltd.

INOAC Hibino Bldg. 2F, 4-9-27 Taihou, Atsuta-ku, Nagoya, Japan 456-0062

TEL : (+81) 52-684-0266 FAX : (+81) 52-684-0277

<http://www.inoac.co.jp/juukan/en/>

Email: jyuhp@inoac.co.jp