

# ท่อพีวีซี เอสซีจี

สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร



# เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม (สละบุรี) จำกัด หนึ่งในเครือเอสซีจี (SCG) ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ “ท่อเอสซีจี” ตั้งแต่ พ.ศ. 2513 ด้วยประสบการณ์อันยาวนาน และความมุ่งมั่นที่จะตอบสนองความต้องการใช้งานด้านต่างๆ พร้อมสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับลูกค้า บริษัทฯจึงมุ่งมั่นเน้นการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ บริษัทฯยังให้ความสำคัญกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีความหลากหลาย เพื่อมุ่งสู่ความเป็นผู้นำด้านระบบท่อ ทั้งระบบประปา-ระบายน้ำ ระบบประปา น้ำร้อน ระบบร้อยสายไฟฟ้า และสายโทรศัพท์ ระบบน้ำในงานเกษตร และสาธารณูปโภค ทั้งท่อ ข้อต่อ และอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อความสะดวกครบครันสำหรับการใช้งานทุกประเภท โดยมีทีมผู้เชี่ยวชาญพร้อมให้คำปรึกษาทุกเรื่องท่อ

## ท่อพีวีซี เอสซีจี

ผลิตภัณฑ์ uPVC (Unplasticized Polyvinyl Chloride) หรือท่อพีวีซีแข็ง (Rigid PVC) ซึ่งปัจจุบันเป็นที่นิยมใช้ในงานเกษตร เนื่องจากมีคุณสมบัติที่โดดเด่นหลายประการ อาทิ คงทนต่อสภาวะอากาศความชื้น ไม่เป็นสนิม ไม่ลามไฟ รวมถึงไม่ต้องบำรุงรักษามากนัก ฯลฯ จึงมั่นใจได้ว่าท่อที่เลือกใช้เหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับงานคุณภาพ

### ศักยภาพที่เหนือกว่าทุกด้านของ “ท่อเอสซีจี” คุณภาพที่เหนือกว่า

- \* มีระบบควบคุมคุณภาพสินค้าโดยทีมงานผู้เชี่ยวชาญอย่างละเอียดทุกขั้นตอน
- \* ผลิตด้วยเครื่องจักร และเทคโนโลยีที่ทันสมัยระดับโลก ผลิตได้ทั้งคุณภาพและไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

### การบริการที่เหนือกว่า

- \* บริการก่อนและหลังการขายด้วยทีมงานมืออาชีพ
- \* มีบริการจัดส่งสินค้าที่รวดเร็ว และครอบคลุมทั่วประเทศ

### ความร่วมมือที่เหนือกว่า

- \* มีความสามารถในการผลิตเพียงพอต่อความต้องการทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ
- \* มีสินค้าท่อ ข้อต่อ และอุปกรณ์หลากหลายรองรับความต้องการของลูกค้า
- \* มีพันธมิตรทางธุรกิจในระดับสากลที่สนับสนุนความครบครันของสินค้า อาทิ Henkel (บริษัทระดับโลกด้านเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์ยืดติด) และ SEKISUI CHEMICAL เป็นต้น

## คุณสมบัติของท่อพีวีซี เอสซีจี สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร



### เนื้อเหนียว ไม่แตกหักง่าย

ผลิตจากวัตถุดิบคุณภาพดี จึงมีความเหนียวและยืดหยุ่นตัวได้สูง ทนทานต่อแรงดันภายในเส้นท่อ และแรงกดจากภายนอกได้ดี



### ทนต่อสภาพแวดล้อม

ทนทานต่อสภาพกรดด่างและแสงแดด จึงมั่นใจได้ว่าอายุการใช้งานของท่อยาวนานนับสิบปี



### น้ำไหลสม่ำเสมอ ไม่เกิดตะกอน

มีผิวเรียบเนียนทั้งภายนอก และภายใน ทำให้น้ำไหลได้อย่างสม่ำเสมอ และไม่เกิดตะกอน



### ข้อต่อ และอุปกรณ์ครบครัน

ข้อต่อและอุปกรณ์มีความหลากหลายและครบครัน ให้คุณเลือกใช้ตามลักษณะงานที่ต้องการ จึงลดค่าใช้จ่ายได้มาก



### หาซื้อง่าย และน้ำหนักเบา

หาซื้อได้ที่ร้านผู้แทนจำหน่ายที่กระจายอยู่ทั่วประเทศ อีกทั้งยังสะดวกในการขนส่ง เนื่องจากมีน้ำหนักเบา

## คุณสมบัติของ ท่อดูดน้ำพีวีซี เอสซีจี และท่อสายยางอ่อนพีวีซี เอสซีจี



### กแรงดูดได้ดี

ด้วยเทคโนโลยีอันทันสมัยทำให้ท่อดูดน้ำพีวีซีเอสซีจีทนต่อแรงดูดน้ำในเส้นท่อโดยไม่เสียรูปทรง



### ยืดหยุ่นสูง

มีความเหนียวโค้งงอได้ดี และมีประสิทธิภาพในการต้านทานแรงดึงสูง



### อายุการใช้งานยาวนาน

ด้วยส่วนผสมของสารที่ช่วยยืดหยุ่นอายุ ทำให้ท่อดูดน้ำพีวีซีเอสซีจี และท่อสายยางอ่อนพีวีซีเอสซีจี มีอายุการใช้งานยาวนาน



### เหนียวแน่น คงทน

ใช้วัตถุดิบคุณภาพเยี่ยมในการผลิต ทำให้มีความเหนียวแน่น คงทนไม่แตกขาดง่าย



Certification No. TH00/2815



Certification No. TH00/1710.00-01

คำเตือน	
	โปรดอ่านคู่มือก่อนใช้งาน ใช้ร่วมกับอุปกรณ์ประกอบที่ได้มาตรฐาน

# ท่อพีวีซี เอสซีจี สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร



## ท่อพีวีซี เอสซีจี สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร

ผลิตตามมาตรฐาน บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด มีสีเทา ความยาวมาตรฐาน 4 เมตร

ชื่อขนาด มม.(นิ้ว)	เส้นผ่านศูนย์กลาง ภายนอกเฉลี่ย (OD) (มม.)	ความหนา (มม.)
10 (1/4")	14 ± 0.10	1.10 ± 0.10
15 (3/8")	18 ± 0.15	1.10 ± 0.10
18 (1/2")	22 ± 0.15	1.10 ± 0.10
20 (3/4")	26 ± 0.15	1.20 ± 0.10
25 (1")	34 ± 0.15	1.20 ± 0.10
35 (1 1/4")	42 ± 0.15	1.30 ± 0.10
40 (1 1/2")	48 ± 0.15	1.30 ± 0.10
55 (2")	60 ± 0.15	1.50 ± 0.10
65 (2 1/2")	76 ± 0.20	1.80 ± 0.10
80 (3")	89 ± 0.20	2.30 ± 0.10
100 (4")	114 ± 0.30	2.60 ± 0.15
125 (5")	140 ± 0.30	3.90 ± 0.30



ชนิดฉีดจากเครื่องจักร



ข้อต่อตรง - เกษตร เทา  
15-20 มม. (3/8"-3/4")



ข้อต่อตรงเกลียวนอก - เกษตร เทา  
18 มม. (1/2")



สามทาง - เกษตร เทา  
18-80 มม. (1/2"-3")  
ยกเว้น 35, 65 มม.  
(1 1/4", 2 1/2")



สามทางลด - เกษตร เทา  
25x18-100x55 มม.  
(1"x1/2"-4"x2")



ข้องอ 90° ลด - เกษตร เทา  
20x18-25x20 มม.  
(3/4"x1/2"-1"x3/4")



สี่ทาง - เกษตร เทา  
25-80 มม. (1"-3")  
ยกเว้น 35, 65 มม.  
(1 1/4", 2 1/2")



สี่ทางลด - เกษตร เทา  
25x18-100x55 มม.  
(1"x1/2"-4"x2")



สี่ทางฝาครอบลด - เกษตร เทา  
25x18-100x55 มม.  
(1"x1/2"-4"x2")



สามทางวาย - เกษตร เทา  
18-20 มม. (1/2"-3/4")



บอลวาล์ว  
18-55 มม. (1/2"-2")



บอลวาล์ว  
65-100 มม. (2 1/2"-4")

ชนิดผลิตจากท่อ\*



ข้อต่อตรง H เกษตร  
10-55 มม. (1/4"-2")  
ยกเว้น 15, 18, 20 มม.  
(3/8", 1/2", 3/4")



ข้อโค้ง 45° H บาน2  
เกษตร  
10-55 มม. (1/4"-2")



ข้อโค้ง 90° H บาน2  
เกษตร  
10-25 มม. (1/4"-1")



ข้อโค้ง 22.5° H ช่วงสั้น  
บาน2 เกษตร  
10-55 มม. (1/4"-2")



ข้อโค้ง 45° H ช่วงสั้น  
บาน2 เกษตร  
10-55 มม. (1/4"-2")



ข้อโค้ง 90° H บาน2  
เกษตร  
10-55 มม. (1/4" - 2")



ข้อต่อตรง H ช่วงสั้น  
เกษตร  
10-125 มม. (1/4"-5")  
ยกเว้น 15, 18, 20 มม.  
(3/8", 1/2", 3/4")



ข้อต่อตรงลด H ช่วงสั้น  
เกษตร  
15x10-20x15 มม.  
ยกเว้น 15, 18, 20 มม.  
(3/8"x1/4"-3/4"x3/8")

\*เป็นสินค้าที่ต้องสั่งล่วงหน้า

# ท่อพีวีซี เอสซีจี สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร

## ท่อคูดน้ำพีวีซี เอสซีจี

ผลิตตามมาตรฐาน บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด



ชื่องาน มม.(นิ้ว)	ความยาว / ม้วน (ม.)	ความหนา (มม.)
25 (1")	20	3.8 ± 0.2
40 (1 1/2")	20	4.0 ± 0.3
50 (2")	12	4.5 ± 0.3
50 (2")	24	4.5 ± 0.3
65 (2 1/2")	12	4.0 ± 0.4
65 (2 1/2")	24	4.0 ± 0.4
75 (3")	12	4.9 ± 0.4
75 (3")	24	4.9 ± 0.4
100 (4")	6	5.6 ± 0.75
100 (4")	12	5.6 ± 0.75

## ท่อสายยางอ่อนพีวีซี เอสซีจี

ผลิตตามมาตรฐาน บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด



ชื่องาน มม.(นิ้ว)	น้ำหนัก / ม้วน โดยประมาณ (กก.)	ความยาว / ม้วน (ม.)	ความหนา (มม.)
1/2"	7.00	100	1.4 ± 0.2
1/2"	15.00	100	2.5 ± 0.3
5/8"	9.00	100	1.5 ± 0.2
5/8"	20.00	100	2.8 ± 0.4
3/4"	13.00	100	1.9 ± 0.2
3/4"	20.00	100	2.5 ± 0.3
3/4"	25.00	100	3.0 ± 0.3
1"	20.00	100	2.1 ± 0.3
1"	25.00	100	2.4 ± 0.3
1"	30.00	100	3.1 ± 0.4
1 1/4"	12.00	50	1.8 ± 0.2
1 1/4"	15.00	50	2.2 ± 0.3
1 1/4"	20.00	50	3.2 ± 0.4
1 1/4"	25.00	50	3.6 ± 0.4
1 1/2"	8.50	50	1.4 ± 0.2
1 1/2"	12.00	50	1.7 ± 0.2
1 1/2"	15.00	50	2.3 ± 0.3
1 1/2"	20.00	50	3.1 ± 0.4
1 1/2"	25.00	50	3.3 ± 0.4
1 3/4"	45.00	50	5.3 ± 0.4
2"	8.50	30	1.5 ± 0.2
2"	12.00	30	2.2 ± 0.3
2"	15.00	30	2.6 ± 0.3
2"	20.00	30	3.5 ± 0.4
2"	25.00	30	4.5 ± 0.4

# “ท่อเอสซีจี” สิ้นค้าคุณภาพ ที่เกษตรกรวางใจ

สวนส้มธารนาร จ.เชียงใหม่



สวนเกษตร ดำน้ำหยด จ.จันทบุรี



การวางระบบน้ำในงานเกษตรด้วยท่อพีวีซี เอสซีจี

