



ตราช้าง

# ก่อพีวีซี ตราช้าง เอ็นพีไอ

สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร

สินค้าคุณภาพในเครือ SCG Chemicals



@mlvtrading



## เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด บริษัทในเครือเออสซีจี เคมีคอลส์ (SCG Chemicals) ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ “ก่อพีวีซี” ตั้งแต่ พ.ศ. 2513 ด้วยประสบการณ์อันยาวนาน และความมุ่งมั่นที่จะตอบสนองความต้องการใช้งาน ด้านต่างๆ พร้อมสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับลูกค้า บริษัทฯ จึงมุ่งมั่นเน้นการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องนอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีความหลากหลาย เพื่อมุ่งสู่ความเป็นผู้นำด้านระบบก่อ ทั้งระบบประปา-ระบายน้ำ ระบบประปาบ้านร้อน ระบบร้อยสายไฟฟ้า และสายโทรศัพท์ ระบบบ้านในงานเกษตร และสารเคมีปูโภค ทั้งก่อ ข้อต่อ และอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อความสะดวกครบครันสำหรับการใช้งานทุกประเภท โดยมีทีมผู้เชี่ยวชาญพร้อมให้คำปรึกษาทุกเรื่องก่อ

### ก่อพีวีซี ตราช้างอิ๊วินพีไอ

ผลิตภัณฑ์ บีทีบีพีวีซี (Bibit PVC) หรือท่อพีวีซีแข็ง (Rigid PVC) ชึ้งปัจจุบันเป็นที่นิยมใช้ในงานเกษตร เนื่องจากมีคุณสมบัติที่โดดเด่นหลายประการ อาทิ คงทนต่อสภาพอากาศความชื้น ไม่เป็นสนิม ไม่烂ไฟ รวมถึงไม่ต้องบำรุงรักษามากนัก ฯลฯ จึงมั่นใจได้ว่าท่อที่เลือกใช้เหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับงานคุณภาพ

#### ศักยภาพที่เหนือกว่าทุกด้านของ “ก่อตราช้างอิ๊วินพีไอ” คุณภาพที่เหนือกว่า

- \* มีระบบควบคุมคุณภาพลินค้าโดยทีมงานผู้เชี่ยวชาญอย่างละเอียดทุกขั้นตอน
- \* ผลิตด้วยเครื่องจักร และเทคโนโลยีที่ทันสมัยระดับโลก ผลิตภัณฑ์จึงได้คุณภาพและไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

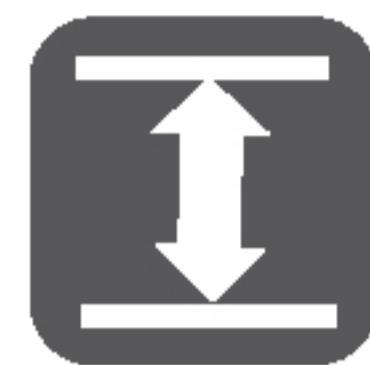
#### การบริการที่เหนือกว่า

- \* บริการก่อนและหลังการขายด้วยทีมงานมืออาชีพ
- \* มีบริการจัดส่งลินค้าที่รวดเร็ว และครอบคลุมทั่วประเทศ

#### ความพร้อมที่เหนือกว่า

- \* มีความสามารถในการผลิตเพียงพอต่อความต้องการทั่วไปในประเทศไทยและต่างประเทศ
- \* มีลินค้าท่อ ข้อต่อ และอุปกรณ์หลากหลายรองรับความต้องการของลูกค้า
- \* มีพันธมิตรทางธุรกิจในระดับสากลที่สนับสนุนความครบครันของลินค้า อาทิ Henkel (บริษัทระดับโลกด้านเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์ยึดติด) และ SEKISUI CHEMICAL เป็นต้น

### คุณสมบัติของก่อพีวีซี ตราช้างอิ๊วินพีไอ สำหรับระบบบ้านในงานเกษตร



#### เนื้อหนังวาย ไม่แตกหักง่าย

ผลิตจากตดดีบคุณภาพดี จึงมีความเหนียวและยืดหยุ่นตัวได้สูง ทนทานต่อแรงดันภายในเส้นท่อ และแรงดันจากภายนอกได้ดี



ข้อต่อ และอุปกรณ์ครบครัน ข้อต่อและอุปกรณ์มีความหลากหลายและครบครัน ให้คุณเลือกใช้ตามลักษณะงานที่ต้องการ จึงลดค่าใช้จ่ายได้มาก



#### กันต่อสกัดแฉล้ม

ทนทานต่อสภาพการด่างและแสงแดด จึงมั่นใจได้ว่าอายุการใช้งานของท่อยาวนานนับสิบปี



หาซื้อง่าย และน้ำหนักเบา หาซื้อได้ที่ร้านผู้แทนจำหน่ายที่กระจายอยู่ทั่วประเทศ อีกทั้งยังสะดวกในการขนส่งเนื่องจากมีน้ำหนักเบา



บ้านให้ลื่นสำหรับน้ำ ไม่เกิดตะกอน มีผิวเรียบเนียนทั้งภายนอก และภายนอกทำให้น้ำไหลได้อย่างลื่นลื่น และไม่เกิดตะกอน



#### กันแรงดูดได้ดี

ด้วยเทคโนโลยีอันทันสมัยทำให้ท่อดูดน้ำพีวีซีเอลซีจีทนต่อแรงดูดน้ำในเส้นท่อโดยไม่เสียรูปทรง



ยึดหยุ่นสูง มีความเหนียวต้องขอได้ดี และมีประสิทธิภาพในการต้านทานแรงดึงสูง



#### อายุการใช้งานยาวนาน

ด้วยส่วนผสมของสารที่ช่วยยึดหยุ่นอายุทำให้ท่อดูดน้ำพีวีซีเอลซี และท่อสายยางอ่อนพีวีซีเอลซี มีอายุการใช้งานยาวนาน



เหนียวแน่น คงทน ใช้ติดดูดคุณภาพเยี่ยมในการผลิต ทำให้มีความเหนียวแน่น คงทนไม่หลุดขาดง่าย



คำเตือน
โปรดอ่านคู่มือก่อนใช้งาน ใช้ร่วมกับอุปกรณ์ประกอบที่ได้มาตรฐาน

# ก่อพีวีซี ตราช้างเอ็นพีโอล สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร

## ก่อพีวีซี ตราช้างเอ็นพีโอล สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร

ผลิตตามมาตรฐาน บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด มีลี่เทา ความยาวมาตรฐาน 4 เมตร



ช่องบานด มม.(นิ้ว)	เส้นผ่าศูนย์กลาง ภายนอกเฉลี่ย (OD) (มม.)	ความหนา (มม.)
10 (1/4")	14 ± 0.10	1.1 ± 0.10
15 (3/8")	18 ± 0.15	1.1 ± 0.10
18 (1/2")	22 ± 0.15	1.1 ± 0.10
20 (3/4")	26 ± 0.15	1.2 ± 0.10
25 (1")	34 ± 0.15	1.2 ± 0.10
35 (1 1/4")	42 ± 0.15	1.3 ± 0.10
40 (1 1/2")	48 ± 0.15	1.3 ± 0.10
55 (2")	60 ± 0.15	1.5 ± 0.10
65 (2 1/2")	76 ± 0.20	1.8 ± 0.10
80 (3")	89 ± 0.20	2.3 ± 0.10
100 (4")	114 ± 0.30	2.6 ± 0.10
125 (5")	140 ± 0.30	3.4 ± 0.20



# ข้อต่อพีวีซี ตราช้างเอ็นพีไอ สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร

## ชนิดเดียวกับเครื่องจักร



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



ข้อต่อตรงเกลี่ยวนอก-เกษตร เท่า 18 มม. (1/2")



สามทาง-เกษตร เท่า 10-100 มม. (1/4"-4")  
ยกเว้น 35 มม. (1 1/4")



สามทางลด-เกษตร เท่า 20x18-100x80 มม. (3/4"x1/2"-4"x3")



ข้องอ 90° ลด-เกษตร เท่า 20x18-100x55 มม. (3/4"x1/2"-4"x2")



สี่ทาง-เกษตร เท่า 18-100 มม. (1/2"-4")  
ยกเว้น 35 มม. (1 1/4")



สี่ทางลด-เกษตร เท่า 25x18-100x80 มม. (1"x1/2"-4"x3")



สี่ทางฝาครอบลด-เกษตร เท่า 25x18-100x80 มม. (1"x1/2"-4"x3")



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



ข้อต่อตรงลดเกลี่ยวนอก-เกษตร เท่า 20x18 มม. (3/4x1/2")



สามทางวายลด-เกษตร เท่า 20x18 มม. (3/4"x1/2")



บอลวาล์ว 18-55 มม. (1/2"-2")



บอลวาล์ว 65-100 มม. (2 1/2"-4")



บอลวาล์ว (ตัวมายา) 18-55 มม. (1/2"-2")



ข้อโค้ง 90° ช่วงลั้น-เกษตร เท่า 15-25 มม. (3/8"-1")



ข้องอ 90° -เกษตร เท่า 50-100 มม. (2"x4")

## ชนิดพิเศษจากก่อ\*



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 ช่วงลั้น บาน2 เกษตร 10-55 มม. (1/4"-2")



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



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



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



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

\*เป็นสินค้าก่อต้องสั่งล่วงหน้า

# ก่อพีวีซี ตราช้างเอ็นพีไอ สำหรับระบบน้ำในงานเกษตร

## ก่อดูดน้ำพีวีซี ตราช้างเอ็นพีไอ

ผลิตตามมาตรฐาน บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด



ช่องบานด์ 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

## ก่อสายยางอ่อนพีวีซี ตราช้างเอ็นพีไอ

ผลิตตามมาตรฐาน บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด



ช่องบานด์ 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

ก่อพีวีซี ตราช้างเอ็นพีไอ สินค้าคุณภาพในเครือ SCG Chemicals  
สินค้าคุณภาพ ที่โครงการชั้นนำของใจ

สวนส้มธนาธร จ.เชียงใหม่



สวนเกษตร คำน้ำหยด จ.จันทบุรี



การวางแผนระบบน้ำในงานเกษตรด้วยก่อพีวีซี ตราช้างเอ็นพีไอ

