



แบบ มอ.๒

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ 8271-174/107

ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท เอ็มไพร์ สตีล จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105543070194

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เพื่อเหล็กกล้าคาร์บอนสำหรับงานโครงสร้างทั่วไป

ที่ทำตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เพื่อเหล็กกล้าคาร์บอนสำหรับงานโครงสร้างทั่วไป

มาตรฐานเลขที่ มอก. 107-2566

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท เอ็มไพร์ สตีล จำกัด

นิคมอุตสาหกรรม -

ตั้งอยู่เลขที่ 177 หมู่ที่ 16 ต.รอก/ชอย -

ถนน ฉะเชิงเทรา-สัตหีบ ตำบล/แขวง หนองเหียง อำเภอ/เขต พนัสนิคม

จังหวัด ชลบุรี ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10200600125367

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขที่การกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



e4016a13

(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็มโพร สเติล จำกัด
ใบอนุญาตที่ 8271-174/107

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 21.7 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 2.00 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
2	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 27.2 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 2.00 ถึง 2.30 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
3	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 34.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 2.30 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
4	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 42.7 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 2.30 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
5	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 48.6 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 2.30 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
6	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 60.5 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 2.30 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
7	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 76.3 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 2.80 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
8	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 89.1 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 2.80 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
	 (นายชาญวิทย์ อยู่เชื้อ) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 1 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็มไพร์ สตีล จำกัด
ใบอนุญาตที่ 8271-174/107

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
9	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 25.0x25.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 2.30 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
10	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 32.0x32.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 2.30 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
11	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 38.0x38.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 2.30 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
12	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 50.0x50.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
13	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 75.0x75.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
14	แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 50.0x25.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
15	แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 60.0x30.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
16	แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 75.0x38.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
 (นายชาญวิทย์ อยู่เชื้อ) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 1 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568	

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็มไพร์ สตีล จำกัด
ใบอนุญาตที่ 8271-174/107

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
17	แบบสีเหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 75.0x45.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
18	แบบสีเหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 100.0x50.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.60 ถึง 3.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
	 (นายชาญวิทย์ อยู่เชื้อ) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 1 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็มไพร์ สตีล จำกัด
ใบอนุญาตที่ 8271-174/107

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
19	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 21.7 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.90 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
20	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 27.2 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.90 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
21	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 34.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 2.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
22	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 42.7 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 2.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
23	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 48.6 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 2.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
24	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 60.5 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 2.20 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
25	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 76.3 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 2.70 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
26	แบบกลม ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STK400 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 89.1 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 2.70 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
 (นายชาญวิทย์ อยู่เชื้อ) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 1 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 16 กันยายน 2568	

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็มไพร์ สตีล จำกัด
ใบอนุญาตที่ 8271-174/107

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
27	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 25.0x25.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
28	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 32.0x32.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
29	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 38.0x38.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
30	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 50.0x50.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
31	แบบสี่เหลี่ยมจัตุรัส ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 75.0x75.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
32	แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 50.0x25.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
33	แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 60.0x30.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
34	แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 75.0x38.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
 (นายชาญวิทย์ อยู่เชื้อ) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 1 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 16 กันยายน 2568	

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็มไพร์ สตีล จำกัด

ใบอนุญาตที่ 8271-174/107

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
35	แบบสีเหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 75.0x45.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
36	แบบสีเหลี่ยมผืนผ้า ประเภทมีตะเข็บ ชนิดไม่เคลือบผิว ชั้นคุณภาพ STKR400 ขนาดระบุ 100.0x50.0 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 ถึง 1.50 มิลลิเมตร ความยาวสูงสุด 6000 มิลลิเมตร
	 (นายชาญวิทย์ อยู่เชื้อ) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 1 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 16 กันยายน 2568

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็มไพร์ สตีล จำกัด
ใบอนุญาตที่ 8271-174/107

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568