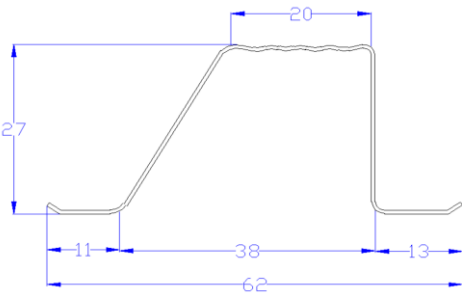
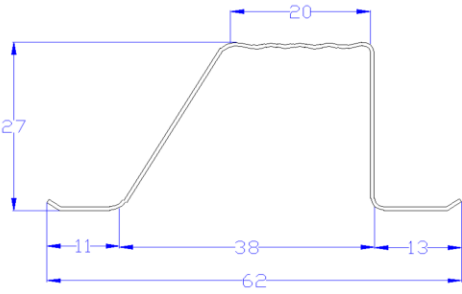


ข้อมูลคุณสมบัติ ผลิตภัณฑ์ แป้สำเร็จ Profast ความหนา 1 มม.

No.	Features	แป้โปรฟาสต์ความหนา 1 มม. รุ่น Aluzinc	แป้โปรฟาสต์ความหนา 1 มม. รุ่น Galvanized Zinc
1	หน้าตัดแป (มม.)		
2	Area of section (มม. ²)	106.2	106.2
3	Moment of inertia I _x (มม. ⁴)	10755.9	10755.9
4	Moment of inertia I _y (มม. ⁴)	34406.47	34406.47
5	Moment of inertia I _{xy} (มม. ⁴)	3315.64	3315.64
6	Radius of gyration r _x (มม. ⁴)	10.1	10.1
7	Radius of gyration r _y (มม. ⁴)	18	18
8	Modulus of section Z _x (มม. ³)	1061.1	1061.1
9	Modulus of section Z _y (มม. ³)	1272.1	1272.1
7	น้ำหนักแป	4.5-4.6 กิโลกรัม /ความยาว 6 เมตร	4.5-4.6 กิโลกรัม /ความยาว 6 เมตร
8	ประเภทชั้นเคลือบผิวกันสนิม	โลหะผสมอลูมิเนียมกับสังกะสีความหนา 100 กรัม/ตร.ม.	โลหะสังกะสีความหนา 200 กรัม/ตร.ม.

No.	Features	แป้โปรฟาส์ความหนา 1 มม. รุ้่น Aluzinc	แป้โปรฟาส์ความหนา 1 มม. รุ้่น Galvanized Zinc
9	การรับน้ำหนักแป้ (ระยะแป้ 100 ซม. ระยะจันทัน 150 ซม.ค่าแอนด์ัวแป้ 6.25 มม.)	ไม่น้อยกว่า 60 กิโลกรัม/ตร.ม.	ไม่น้อยกว่า 50 กิโลกรัม/ตร.ม.
10	ความทนทานของชั้นเคลือบผิวแป้	ผ่านตะอองเกลือ AS2331.3.1 ที่ 500 ซม. ผ่านตะอองกรด DIN50017 ที่ 7 Cycles	ผ่านตะอองเกลือ AS2331.3.1 ที่ 240 ซม. ผ่านตะอองกรด DIN50017 ที่ 5 Cycles
11	Yield strength	550 Mpa	300 Mpa.
12	การทดสอบผลิตภัณฑ์จากสถาบันกลาง	Mtec , พระจอมเกล้าธนบุรี ,พระจอมเกล้าลาดกระบัง	Mtec