

สูตรการหาน้ำหนักกระดาษ เป็น กิโลกรัมต่อ 1 รีม (500 แผ่น)

กระดาษ 80 กรัม/ตารางเมตร คือ ความกว้าง 1 เมตร x ความยาว 1 เมตร ซึ่งน้ำหนักได้ 80 กรัม น้ำหนัก (กรัม) = ความยาว (เมตร) x ความกว้าง (เมตร) x น้ำหนักพื้นฐาน (กรัม/ตารางเมตร) แปลงหน่วยจากเมตรเป็นนิ้ว 1 เมตร = 39.37 นิ้ว หรือ 1 นิ้ว = 1/39.37 เมตร

กระดาษ 1 แผ่น น้ำหนัก (กรัม) หาจาก

$$\text{ความยาว(เมตร)} \times 39.37 \times \text{ความกว้าง(เมตร)} \times 39.37 \times \text{แกรม(กรัม/ตารางเมตร)}$$

หารด้วย 39.37 x 39.37

กระดาษ 1 รีม (500 แผ่น) น้ำหนัก(กรัม) หาจาก

$$\text{ความยาว(เมตร)} \times 39.37 \times \text{ความกว้าง(เมตร)} \times 39.37 \times \text{แกรม(กรัม/ตารางเมตร)} \times 500$$

หารด้วย 39.37 x 39.37

1 กิโลกรัม เท่ากับ 1000 กรัม

น้ำหนักกระดาษ 1 รีม : 500 แผ่น (กิโลกรัม)

$$= \text{ความยาว(เมตร)} \times 39.37 \times \text{ความกว้าง(เมตร)} \times 39.37 \times \text{แกรม (กรัม/ตารางเมตร)} \times 500$$

หารด้วย $39.37 \times 39.37 \times 1000$

$$= \text{ความยาว(เมตร)} \times 39.37 \times \text{ความกว้าง(เมตร)} \times 39.37 \times \text{แกรม (กรัม/ตารางเมตร)} \times 500$$

หารด้วย 3100

$$= \text{ความยาว(นิ้ว)} \times \text{ความกว้าง(นิ้ว)} \times \text{แกรม (กรัม/ตารางเมตร)}$$

หารด้วย 3100