ตารางเทียบเมช (Mesh) กับขนาดช่องเปิด

Mesh to opening size comparison · ตามมาตรฐานตะแกรงสากล ASTM E11

เมช (Mesh No.)	ช่องเปิด (µm)	ช่องเปิด (mm)	ช่องเปิด (นิ้ว)
18	1,000	1.00	0.0394
20	850	0.850	0.0335
25	710	0.710	0.0280
30	600	0.600	0.0236
35	500	0.500	0.0197
40	425	0.425	0.0167
45	355	0.355	0.0140
50	300	0.300	0.0118
60	250	0.250	0.0098
70	212	0.212	0.0083
80	180	0.180	0.0071
100	150	0.150	0.0059
120	125	0.125	0.0049
140	106	0.106	0.0042
170	90	0.090	0.0035
200	75	0.075	0.0030
230	63	0.063	0.0025
270	53	0.053	0.0021
325	45	0.045	0.0018
400	38	0.038	0.0015
450	32	0.032	0.0013
500	25	0.025	0.0010

หมายเหตุ

- ค่าช่องเปิดตามมาตรฐานตะแกรงสากล ASTM E11 (US Standard Sieve) ใช้เป็นค่าอ้างอิงในการเลือกความละเอียด
- ผ้าไนลอนแต่ละเบอร์อาจมีช่องเปิดจริงต่างจากตารางเล็กน้อย ขึ้นกับขนาดเส้นใยและลายทอของผู้ผลิต
- ค่าในหน่วยนิ้วคำนวณจาก µm ÷ 25,400 ปัดเป็นทศนิยม 4 ตำแหน่ง

บริษัท ไทยฟิลเตอร์ ซัพพลาย จำกัด (THAI FILTER SUPPLY CO., LTD.)

โทร 098-958-2555 · admin@thaifiltersupply.com · www.thaifiltersupply.com