

Mesh Conversion Chart

U.S. MESH	in	mm	Microns
3	0.2650	6.730	6,730
4	0.1870	4.760	4,760
5	0.1570	4.000	4,000
6	0.1320	3.360	3,360
7	0.1110	2.830	2,830
8	0.0937	2.380	2,380
10	0.0787	2.000	2,000
12	0.0661	1.680	1,680
14	0.0555	1.410	1,410
16	0.0469	1.190	1,190
18	0.0394	1.000	1,000
20	0.0331	0.841	841
25	0.0280	0.707	707
30	0.0232	0.595	595
35	0.0197	0.500	500
40	0.0165	0.400	400
45	0.0138	0.354	354
50	0.0117	0.297	297
60	0.0098	0.250	250
70	0.0083	0.210	210
80	0.0070	0.177	177
100	0.0059	0.149	149
120	0.0049	0.125	125
140	0.0041	0.105	105
170	0.0035	0.088	88
200	0.0029	0.074	74
230	0.0024	0.063	63
270	0.0021	0.053	53
325	0.0017	0.044	44
400	0.0015	0.037	37
625	0.0008	0.020	20
1250	0.0004	0.010	10
2500	0.0002	0.005	5