

Particle Size Comparison Chart

Grit	Mesh (USS)	Microns (Average)	Microns (Max.)	Microns (Min.)	Hubercarb® G Series Grade	Hubercarb® Q Series Grade	Hubercarb® M Series Grade
4	3.5	5600~4750					
5	4	4750~4000					
6	5	4000~3350					
7	6	3350~2800					
8	7	2210	3300	1650			
10	8	1854	2667	1397			
12	10	1600	2286	1143			
14	12	1346	1905	940		Q6-20	
16	14	1092	1650	787	Geotex® 10-20		
20	16	940	1346	660	Geotex® 16-40		
24	20	686	1092	457		Q12-40 and Q12-200	
30	25	559	813	356	Geotex® TXS		
36	30	483	762	305			
46	40	356	559	241	Geotex® 30-50		
54	45	305	495	203			
60	50	254	406	165			
70	60	203	330	127	Geotex® FXZ	Q40-200 Geotex® FXT	
80	70	165	292	102			
90	80	145	241	89			
100	100	122	203	63		Geotex® FXZ	
120	120	102	165	50			
150	140	89	140	38	Marble Elite® Alpha		
180	170	76	114	25			
220	200	63	102	20			
240	200	50	85	25			
280		39	70	9			
320		31	60	14			
360		27					
400		22	45	11	G260	Q200 Q100 Q60	
500		19	40	10			M70
600		16	35	9		Q325	M200
700		14	32	7			
800		12	30	5	G325		
900		9	23	3			
1000		7	23	2	G8	G8	M300
1200		6			G6	Q6	M4 M6
CF1		48	95	22			
F		40	77	18			
FF		33	67	14	Marble Elite® Alpha		
FFF (Coarse)		25	55	11	G260	Q60 Q100	
FFF		19	45	10	G260	Q325 Q200	M200 M70
FFFF		11	35	4	G6 G8 G325 G260	Q4 Q6 Q8	M4 M6 M300