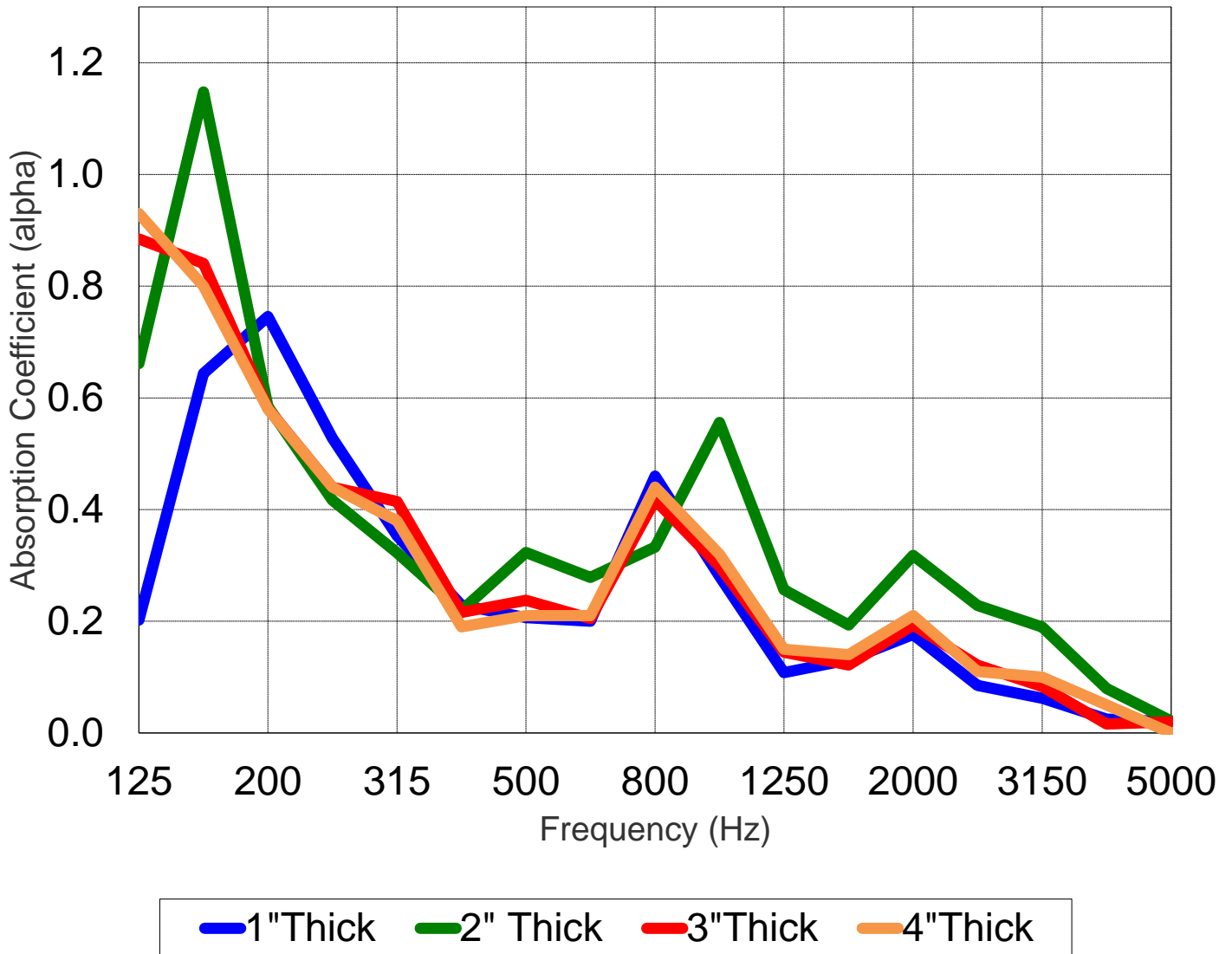




Modsorbor™ Panel Random Incidence Performance Data



Chesapeake Acoustic
Research Institute, LLC



FREQ	1"Thick	2" Thick	3"Thick	4"Thick
125	0.20	0.66	0.88	0.93
160	0.64	1.15	0.84	0.80
200	0.75	0.58	0.58	0.58
250	0.53	0.42	0.44	0.44
315	0.35	0.32	0.41	0.38
400	0.23	0.22	0.22	0.19
500	0.21	0.32	0.24	0.21
630	0.20	0.28	0.21	0.21
800	0.46	0.33	0.42	0.44
1000	0.28	0.56	0.30	0.32
1250	0.11	0.26	0.14	0.15
1600	0.13	0.19	0.12	0.14
2000	0.18	0.32	0.19	0.21
2500	0.09	0.23	0.12	0.11
3150	0.06	0.19	0.08	0.10
4000	0.02	0.08	0.02	0.05
5000	0.02	0.02	0.02	0.00