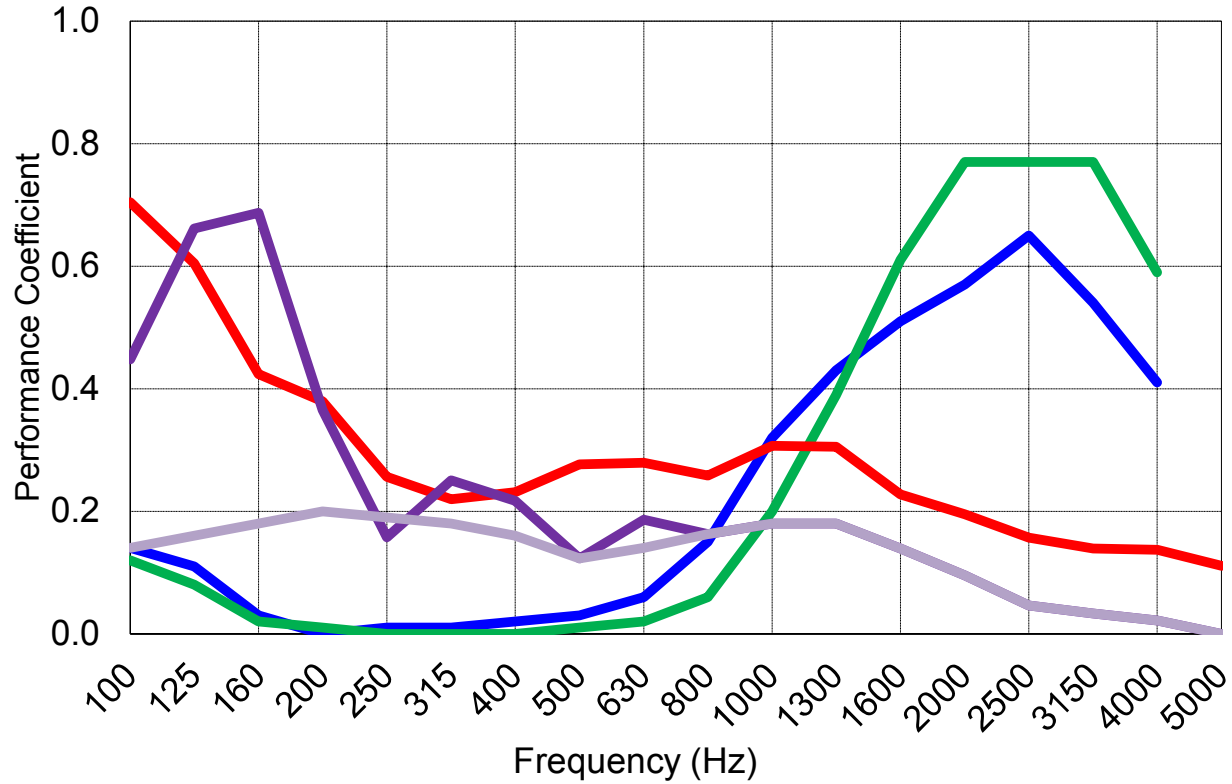




### Skyline® T894 Random Incidence Performance Data



- Diffusion
- Scattering (c)
- Absorption [E-400 Mount]
- Absorption [A Mount Outward]
- Absorption [A Mount Inward w Stop PRED]



f (Hz)	Diffusion	Scattering (c)	Absorption [E-400 Mount]	Absorption [A Mount Outward]	Absorption [A Mount Inward w Stop PRED]
100	0.14	0.12	0.70	0.45	0.14
125	0.11	0.08	0.60	0.66	0.16
160	0.03	0.02	0.42	0.69	0.18
200	0.00	0.01	0.38	0.37	0.20
250	0.01	0.00	0.26	0.16	0.19
315	0.01	0.00	0.22	0.25	0.18
400	0.02	0.00	0.23	0.22	0.16
500	0.03	0.01	0.28	0.12	0.12
630	0.06	0.02	0.28	0.19	0.14
800	0.15	0.06	0.26	0.16	0.16
1000	0.32	0.20	0.31	0.18	0.18
1300	0.43	0.39	0.31	0.18	0.18
1600	0.51	0.61	0.23	0.14	0.14
2000	0.57	0.77	0.19	0.10	0.10
2500	0.65	0.77	0.16	0.05	0.05
3150	0.54	0.77	0.14	0.03	0.03
4000	0.41	0.59	0.14	0.02	0.02
5000			0.11	0.00	0.00
SAA			0.26	0.18	0.15
NRC			0.25	0.15	0.15