

Guilford of Maine Acoustic Products NRC Test Data

Frequency	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	4000	NRC
Anechoic Termination	0.98	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		1.00
Anchorage 2335	0.90	0.92	0.94	0.88	0.88	0.89	0.89	0.86	0.85	0.84	0.82	0.79		0.85
Auster 2537	0.91	0.96	0.98	0.92	0.94	0.94	0.94	0.92	0.91	0.89	0.87	0.82		0.90
Axiom 3947	0.96	0.94	0.96	0.96	0.96	0.95	0.94	0.93	0.93	0.90	0.86	0.85		0.95
Basketweave 2466	0.89	0.98	0.99	0.97	0.98	0.97	0.98	0.96	0.95	0.93	0.91	0.87		0.95
BeeHave 3948		0.95			0.94			0.93			0.93		0.91	0.95
Belgrade 4052	0.96	0.96	0.99	0.98	0.98	0.98	0.98	0.96	0.96	0.93	0.92	0.88		0.95
Birdseye 2748	0.96	0.96	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.97	0.97	0.97	0.96	0.96		0.95
Bix 3008		0.99			0.98			0.96			0.95		0.92	0.95
Block Party 2538	0.96	0.97	0.96	0.95	0.94	0.95	0.95	0.94	0.94	0.93	0.92	0.92		0.95
Candid 3007		0.99			0.99			0.98			0.96		0.93	1.00
Cape Cod 3073	0.95	0.94	0.98	0.95	0.96	0.95	0.96	0.93	0.92	0.89	0.87	0.80		0.95
Coastline 3495	0.94	0.94	0.97	0.94	0.95	0.94	0.94	0.92	0.91	0.90	0.89	0.84		0.90
Cosmos 2655	0.92	0.96	0.98	0.92	0.94	0.93	0.93	0.91	0.90	0.87	0.86	0.81		0.90
Crosstown 2526	0.89	0.97	0.99	0.95	0.97	0.96	0.95	0.94	0.92	0.90	0.88	0.82		0.95
Digit 2978		0.96			0.95			0.94			0.90		0.89	0.95
Drift 2539	0.92	0.95	0.98	0.92	0.93	0.94	0.93	0.92	0.90	0.89	0.88	0.83		0.90
Dune 3022		0.95			0.94			0.95			0.93		0.87	0.95
FR701 2100	0.92	0.97	1.00	0.98	0.99	0.98	0.98	0.97	0.96	0.94	0.93	0.90		0.95
Galaxy 9226	0.94	0.96	0.08	0.98	0.98	0.98	0.98	0.97	0.97	0.97	0.96	0.96		0.95
Groove 3497	0.92	0.91	0.95	0.90	0.90	0.91	0.90	0.88	0.86	0.84	0.83	0.77		0.90
Hatchet 2977		0.98			0.97			0.95			0.89		0.82	0.95
Here & Now 4138		0.93			0.91			0.86			0.85		0.85	0.90
Highbeams 9834		0.94			0.91			0.90			0.89		0.86	0.90
Intermix 3055		0.98			0.98			0.96			0.93		0.77	0.95
Intuition 4856	0.98	0.97	0.98	0.94	0.92	0.93	0.93	0.92	0.91	0.91	0.90	0.89		0.95
Jane 9085		0.96			0.95			0.91			0.86		0.84	0.90
Lido 2858	0.95	0.96	0.99	0.98	0.98	0.98	0.99	0.97	0.96	0.95	0.94	0.91		0.95
Lily Pad 2318	0.95	0.94	0.98	0.95	0.95	0.94	0.95	0.93	0.92	0.90	0.88	0.83		0.95
Meander 2660	0.92	0.97	0.98	0.94	0.95	0.95	0.95	0.93	0.92	0.90	0.88	0.82		0.95

Frequency	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	4000	NRC
Metallation 5118		0.99			0.97			0.97			0.96		0.93	0.95
Metro 3077	0.93	0.98	0.98	0.95	0.96	0.96	0.96	0.95	0.93	0.92	0.90	0.87		0.95
Mingle 2527	0.95	0.95	0.97	0.94	0.94	0.94	0.94	0.92	0.91	0.89	0.87	0.81		0.90
Network 4158	0.93	0.97	0.97	0.94	0.95	0.95	0.95	0.93	0.92	0.90	0.89	0.85		0.95
Nitro 2317	0.92	0.94	0.96	0.89	0.90	0.91	0.90	0.88	0.86	0.85	0.84	0.78		0.90
Otto 2670	0.90	0.89	0.92	0.85	0.86	0.85	0.85	0.82	0.80	0.77	0.75	0.69		0.85
Paradise 2659	0.93	0.94	0.96	0.91	0.93	0.92	0.92	0.90	0.88	0.87	0.85	0.80		0.90
Parameter 3945	0.95	0.94	0.96	0.97	0.97	0.97	0.95	0.94	0.93	0.93	0.91	0.90	0.86	0.95
Phone Tag 2314	0.94	0.95	0.99	0.97	0.98	0.97	0.97	0.96	0.94	0.93	0.91	0.88		0.95
Pusuit 3034		0.99			0.99			0.99			0.97		0.82	1.00
Quadrille 4701	0.95	0.96	0.97	0.92	0.91	0.92	0.91	0.90	0.90	0.90	0.89	0.89		0.90
Rattan 3087	0.92	0.97	0.97	0.92	0.93	0.94	0.94	0.91	0.90	0.89	0.87	0.82		0.90
Reeds 3078	0.94	0.98	0.98	0.94	0.95	0.95	0.95	0.94	0.92	0.91	0.89	0.85		0.95
Regatta 2400	0.92	0.97	1.00	0.98	0.99	0.98	0.98	0.97	0.96	0.94	0.93	0.90		0.95
Sand 2658	0.91	0.94	0.96	0.90	0.91	0.92	0.91	0.89	0.88	0.86	0.85	0.79		0.90
Sensa 9218	0.93	0.98	0.99	0.97	0.98	0.98	0.98	0.97	0.95	0.94	0.92	0.89		0.95
Shoreline 3024/3033		0.97			0.97			0.97			0.95		0.91	0.95
Snapshot 3499	0.93	0.92	0.94	0.89	0.90	0.91	0.90	0.89	0.87	0.85	0.84	0.77		0.90
Spinel 3582	0.94	0.96	0.97	0.96	0.96	0.96	0.96	0.95	0.93	0.91	0.90	0.85		0.95
Sprite 2671	0.95	0.95	0.99	0.97	0.97	0.97	0.97	0.95	0.94	0.92	0.90	0.85		0.95
Streetwise 2721	0.93	0.96	0.97	0.94	0.96	0.95	0.96	0.94	0.92	0.91	0.89	0.86		0.95
Studio 54 2966	0.93	0.96	0.98	0.99	0.98	0.97	0.97	0.96	0.94	0.91	0.89	0.84		0.95
Tempest 2120	0.95	0.96	0.98	0.94	0.95	0.95	0.95	0.93	0.91	0.89	0.88	0.84		0.95
Theory 3006		0.99			0.99			0.99			0.98		0.97	1.00
Tidepool 3025		0.96			0.96			0.96			0.95		0.89	0.95
Tweed 2737		0.97			0.97			0.96			0.95		0.93	0.95
Vertical Surface Blends 2145	0.95	0.97	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.98	0.98		1.00
Vertical Surface Solids 2402/2403	0.92	0.97	1.00	0.98	0.99	0.98	0.98	0.97	0.96	0.94	0.93	0.90		0.95
Vortex 3944	0.89	0.91	0.92	0.92	0.91	0.91	0.90	0.88	0.86	0.84	0.81	0.81		0.90
Whisper 1240	0.98	0.95	0.97	0.98	0.97	0.97	0.97	0.96	0.96	0.96	0.95	0.95		0.95
Woodland 3083/3084	0.86	0.92	0.93	0.85	0.86	0.86	0.84	0.82	0.81	0.79	0.78	0.72		0.85