

Schallabsorptionskoeffizienten (getestet auf hartem Untergrund)

Akustikbeschichtung F2 " feine- und geglättete Rauqualität"

Stärke in mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	NRC
12,5 mm	0,09	0,22	0,58	0,79	0,98	1,04	0,65
16 mm	0,1	0,35	0,83	0,88	0,99	1,04	0,75
19 mm	0,09	0,35	0,87	0,87	1,03	1,07	0,8
25 mm	0,14	0,54	0,93	1,03	1,08	1,05	0,9
32 mm	0,18	0,6	0,98	1,03	1,04	1,05	0,9

Akustikbeschichtung F2 "Industrielle Rauqualität"

Stärke in mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	NRC
16 mm	0,14	0,43	0,93	0,95	1,05	1,14	0,85
25 mm	0,08	0,29	0,75	0,98	0,93	0,96	0,75
38 mm	0,2	0,66	1,09	1,04	1,05	1,06	0,95
50 mm	0,31	0,89	1,01	1,01	1,06	1,08	1
57 mm	0,27	0,75	1,02	1,02	1,01	1,02	0,95
70 mm	0,37	1,1	1,15	1,11	1,09	1,13	1
76 mm	0,49	1,04	1,07	1,07	1,05	1,09	1