

Correlation coefficient

a-120-1	1	1	1	0.26	0.25	0.23	0.45	0.29	0.28	0.69	0.96	0.54	0.6	0.66	0.59	0.23	0.23	0.22	0.29	0.3	0.29	0.51	0.48	0.34
a-120-2	1	1	1	0.26	0.26	0.24	0.46	0.3	0.29	0.7	0.96	0.55	0.61	0.67	0.6	0.24	0.24	0.23	0.31	0.31	0.3	0.52	0.48	0.35
a-120-3	1	1	1	0.22	0.21	0.19	0.43	0.27	0.26	0.66	0.95	0.5	0.6	0.65	0.58	0.2	0.2	0.19	0.27	0.28	0.26	0.49	0.45	0.31
a-15-1	0.26	0.26	0.22	1	0.99	0.97	0.63	0.67	0.66	0.71	0.38	0.81	0.32	0.32	0.34	0.83	0.87	0.83	0.78	0.74	0.77	0.71	0.73	0.78
a-15-2	0.25	0.26	0.21	0.99	1	0.98	0.63	0.67	0.65	0.72	0.38	0.81	0.32	0.32	0.33	0.83	0.86	0.82	0.78	0.74	0.77	0.72	0.74	0.78
a-15-3	0.23	0.24	0.19	0.97	0.98	1	0.6	0.63	0.64	0.73	0.38	0.78	0.33	0.3	0.31	0.84	0.86	0.84	0.78	0.75	0.79	0.73	0.71	0.75
a-45-1	0.45	0.46	0.43	0.63	0.63	0.6	1	0.98	0.98	0.6	0.49	0.62	0.49	0.51	0.51	0.54	0.55	0.53	0.57	0.56	0.55	0.48	0.49	0.47
a-45-2	0.29	0.3	0.27	0.67	0.67	0.63	0.98	1	0.99	0.54	0.34	0.61	0.42	0.44	0.46	0.56	0.58	0.55	0.58	0.57	0.56	0.45	0.48	0.5
a-45-3	0.28	0.29	0.26	0.66	0.65	0.64	0.98	0.99	1	0.54	0.34	0.59	0.43	0.42	0.44	0.56	0.57	0.56	0.58	0.58	0.57	0.46	0.47	0.47
a-90-1	0.69	0.7	0.66	0.71	0.72	0.73	0.6	0.54	0.54	1	0.81	0.92	0.61	0.59	0.56	0.7	0.71	0.7	0.71	0.71	0.72	0.78	0.74	0.69
a-90-2	0.66	0.66	0.95	0.38	0.38	0.38	0.49	0.34	0.34	0.81	1	0.65	0.61	0.63	0.56	0.35	0.36	0.35	0.41	0.42	0.42	0.61	0.55	0.42
a-90-3	0.54	0.55	0.5	0.81	0.81	0.78	0.62	0.61	0.59	0.92	0.65	1	0.54	0.55	0.54	0.74	0.76	0.72	0.77	0.73	0.75	0.77	0.79	0.79
d-120-1	0.6	0.61	0.6	0.32	0.32	0.33	0.49	0.42	0.43	0.61	0.61	0.54	1	0.97	0.95	0.35	0.34	0.34	0.46	0.49	0.45	0.56	0.52	0.45
d-120-2	0.66	0.67	0.65	0.32	0.32	0.3	0.51	0.44	0.42	0.59	0.63	0.55	0.97	1	0.97	0.33	0.32	0.31	0.43	0.44	0.41	0.54	0.53	0.46
d-120-3	0.59	0.6	0.58	0.34	0.33	0.31	0.51	0.46	0.44	0.56	0.56	0.54	0.95	0.97	1	0.35	0.34	0.33	0.42	0.44	0.4	0.52	0.51	0.46
d-15-1	0.23	0.24	0.2	0.83	0.83	0.84	0.54	0.56	0.56	0.7	0.35	0.74	0.35	0.33	0.35	1	0.98	0.99	0.82	0.8	0.81	0.64	0.65	0.67
d-15-2	0.23	0.24	0.2	0.87	0.86	0.86	0.55	0.58	0.57	0.71	0.36	0.76	0.34	0.32	0.34	0.98	1	0.99	0.83	0.81	0.83	0.68	0.69	0.72
d-15-3	0.22	0.23	0.19	0.83	0.82	0.84	0.53	0.55	0.56	0.7	0.35	0.72	0.34	0.31	0.33	0.99	0.99	1	0.81	0.8	0.82	0.65	0.64	0.66
d-45-1	0.29	0.31	0.27	0.78	0.78	0.78	0.57	0.58	0.58	0.71	0.41	0.77	0.46	0.43	0.42	0.82	0.83	0.81	1	0.98	0.99	0.82	0.83	0.84
d-45-2	0.3	0.31	0.28	0.74	0.74	0.75	0.56	0.57	0.58	0.71	0.42	0.73	0.49	0.44	0.44	0.8	0.81	0.8	0.98	1	0.99	0.82	0.8	0.81
d-45-3	0.29	0.3	0.26	0.77	0.77	0.79	0.55	0.56	0.57	0.72	0.42	0.75	0.45	0.41	0.4	0.81	0.83	0.82	0.99	0.99	1	0.83	0.82	0.83
d-90-1	0.51	0.52	0.49	0.71	0.72	0.73	0.48	0.45	0.46	0.78	0.61	0.77	0.56	0.54	0.52	0.64	0.68	0.65	0.82	0.82	0.83	1	0.97	0.94
d-90-2	0.48	0.48	0.45	0.73	0.74	0.71	0.49	0.48	0.47	0.74	0.55	0.79	0.52	0.53	0.51	0.65	0.69	0.64	0.83	0.8	0.82	0.97	1	0.98
d-90-3	0.34	0.35	0.31	0.78	0.78	0.75	0.47	0.5	0.47	0.69	0.42	0.79	0.45	0.46	0.46	0.67	0.72	0.66	0.84	0.81	0.83	0.94	0.98	1
a-120-1																								
a-120-2																								
a-120-3																								
a-15-1																								
a-15-2																								
a-15-3																								
a-45-1																								
a-45-2																								
a-45-3																								
a-90-1																								
a-90-2																								
a-90-3																								
d-120-1																								
d-120-2																								
d-120-3																								
d-15-1																								
d-15-2																								
d-15-3																								
d-45-1																								
d-45-2																								
d-45-3																								
d-90-1																								
d-90-2																								
d-90-3																								

