

ภาคผนวก ข

ข้อมูลการทดลอง

ตารางที่ ข.4 ความรุนแรงด้วยความคิดเทียบเท่าของครอว์บีชนิดสามเหลี่ยม

จุดตรวจ	ความสูง 3 มม.	ความสูง 4 มม.	ความสูง 5 มม.	ความสูง 6 มม.	ความสูง 7 มม.	ความสูง 8 มม.
A1	0.440	0.415	0.466	0.411	0.446	0.428
A2	0.148	0.167	0.151	0.183	0.149	0.151
A3	0.199	0.186	0.219	0.216	0.196	0.192
A4	0.131	0.121	0.127	0.160	0.198	0.143
A5	0.155	0.122	0.157	0.138	0.178	0.169
A6	0.622	0.625	0.645	0.658	0.688	0.736
A7	0.233	0.213	0.265	0.266	0.251	0.282
A8	0.187	0.181	0.240	0.238	0.238	0.265
A9	0.306	0.263	0.269	0.280	0.317	0.316
A10	0.251	0.282	0.242	0.264	0.240	0.194

ตารางที่ ข.5 ความรุนแรงด้วยความคิดเทียบเท่าของครอว์บีชนิดครึ่งวงกลม

จุดตรวจ	ความสูง 3 มม.	ความสูง 4 มม.	ความสูง 5 มม.	ความสูง 6 มม.	ความสูง 7 มม.	ความสูง 8 มม.
A1	0.386	0.417	0.410	0.368	0.302	0.297
A2	0.196	0.215	0.174	0.186	0.143	0.157
A3	0.212	0.181	0.168	0.237	0.224	0.213
A4	0.117	0.121	0.137	0.159	0.140	0.128
A5	0.135	0.145	0.155	0.168	0.176	0.147
A6	0.511	0.557	0.615	0.644	0.702	0.706
A7	0.195	0.232	0.247	0.236	0.272	0.225
A8	0.161	0.191	0.174	0.212	0.246	0.241
A9	0.224	0.255	0.302	0.270	0.227	0.248
A10	0.159	0.265	0.252	0.215	0.217	0.169

ตารางที่ ข.6 ความรุนแรงด้วยความเครียดเทียบเท่าของครอว์บีชนิดสามเหลี่ยม

จุดตรวจ	ความสูง 3 มม.	ความสูง 4 มม.	ความสูง 5 มม.	ความสูง 6 มม.	ความสูง 7 มม.	ความสูง 8 มม.
A1	0.458	0.435	0.396	0.446	0.418	0.452
A2	0.151	0.135	0.145	0.155	0.160	0.180
A3	0.162	0.189	0.175	0.169	0.184	0.177
A4	0.149	0.174	0.169	0.162	0.175	0.156
A5	0.183	0.207	0.191	0.206	0.204	0.169
A6	0.633	0.627	0.663	0.681	0.727	0.756
A7	0.253	0.225	0.251	0.223	0.248	0.229
A8	0.231	0.231	0.220	0.225	0.218	0.242
A9	0.285	0.277	0.260	0.242	0.294	0.281
A10	0.248	0.263	0.228	0.210	0.235	0.279

ตารางที่ ข.7 ความหนาของครอว์บีชนิดสามเหลี่ยม

จุดตรวจ	ความสูง (มม.)					
	3	4	5	6	7	8
A1	0.825	0.845	0.810	0.815	0.810	0.810
A2	0.855	0.850	0.850	0.855	0.865	0.865
A3	0.820	0.805	0.805	0.800	0.790	0.815
A4	0.860	0.875	0.865	0.860	0.820	0.875
A5	0.850	0.870	0.850	0.865	0.810	0.820
A6	0.770	0.740	0.715	0.705	0.750	0.725
A7	0.780	0.785	0.745	0.735	0.770	0.750
A8	0.820	0.820	0.805	0.750	0.775	0.755
A9	0.820	0.820	0.805	0.820	0.785	0.810
A10	0.830	0.820	0.800	0.790	0.820	0.810

ตารางที่ ข.8 ความหนาของครอว์ปีคชนิดครึ่งวงกลม

จุดตรวจ	ความสูง (มม.)					
	3	4	5	6	7	8
A1	0.820	0.845	0.860	0.880	0.850	0.875
A2	0.860	0.850	0.850	0.855	0.875	0.870
A3	0.865	0.840	0.815	0.800	0.790	0.810
A4	0.885	0.875	0.865	0.875	0.870	0.875
A5	0.860	0.840	0.860	0.835	0.815	0.860
A6	0.740	0.735	0.705	0.750	0.725	0.710
A7	0.815	0.760	0.785	0.770	0.745	0.765
A8	0.850	0.810	0.820	0.780	0.765	0.770
A9	0.825	0.820	0.860	0.865	0.840	0.875
A10	0.855	0.820	0.845	0.810	0.820	0.865

ตารางที่ ข.9 ความหนาของครอว์ปีคชนิดสามเหลี่ยมเอียง

จุดตรวจ	ความสูง (มม.)					
	3	4	5	6	7	8
A1	0.810	0.805	0.800	0.805	0.805	0.815
A2	0.855	0.855	0.845	0.850	0.855	0.860
A3	0.820	0.815	0.810	0.815	0.800	0.820
A4	0.850	0.845	0.840	0.850	0.845	0.850
A5	0.825	0.825	0.830	0.820	0.805	0.815
A6	0.740	0.745	0.755	0.765	0.760	0.775
A7	0.775	0.765	0.770	0.785	0.765	0.765
A8	0.775	0.760	0.765	0.775	0.775	0.760
A9	0.820	0.825	0.820	0.810	0.825	0.800
A10	0.810	0.790	0.805	0.805	0.800	0.795

ตารางที่ ข.10 ความเครียดความหนาของครอว์ปีดชนิดสามเหลี่ยม

จุดตรวจ	ความสูง (มม.)					
	3	4	5	6	7	8
A1	-0.192	-0.198	-0.211	-0.205	-0.211	-0.21
A2	-0.157	-0.163	-0.163	-0.157	-0.145	-0.145
A3	-0.198	-0.217	-0.217	-0.223	-0.226	-0.205
A4	-0.151	-0.134	-0.145	-0.151	-0.148	-0.134
A5	-0.163	-0.172	-0.168	-0.155	-0.151	-0.148
A6	-0.291	-0.301	-0.315	-0.298	-0.288	-0.282
A7	-0.278	-0.272	-0.264	-0.268	-0.251	-0.258
A8	-0.198	-0.198	-0.217	-0.208	-0.215	-0.198
A9	-0.208	-0.201	-0.198	-0.195	-0.202	-0.211
A10	-0.196	-0.198	-0.203	-0.2	-0.198	-0.211

ตารางที่ ข.11 ความเครียดความหนาของครอว์ปีดชนิดครึ่งวงกลม

จุดตรวจ	ความสูง (มม.)					
	3	4	5	6	7	8
A1	-0.198	-0.188	-0.181	-0.168	-0.173	-0.164
A2	-0.151	-0.163	-0.163	-0.157	-0.134	-0.139
A3	-0.165	-0.174	-0.205	-0.213	-0.206	-0.21
A4	-0.122	-0.134	-0.145	-0.134	-0.139	-0.134
A5	-0.161	-0.154	-0.158	-0.15	-0.15	-0.141
A6	-0.311	-0.308	-0.31	-0.298	-0.295	-0.287
A7	-0.284	-0.275	-0.276	-0.261	-0.264	-0.268
A8	-0.193	-0.201	-0.198	-0.208	-0.198	-0.186
A9	-0.165	-0.158	-0.151	-0.145	-0.154	-0.144
A10	-0.197	-0.185	-0.188	-0.179	-0.178	-0.175

ตารางที่ ข.12 ความเครียดความหนาของครอว์ปีดชนิดสามเหลี่ยมเอียง

จุดตรวจ	ความสูง (มม.)					
	3	4	5	6	7	8
A1	-0.221	-0.217	-0.223	-0.217	-0.217	-0.205
A2	-0.167	-0.164	-0.168	-0.163	-0.157	-0.151
A3	-0.198	-0.205	-0.211	-0.205	-0.213	-0.198
A4	-0.169	-0.168	-0.174	-0.163	-0.168	-0.163
A5	-0.195	-0.192	-0.186	-0.198	-0.207	-0.205
A6	-0.301	-0.294	-0.281	-0.268	-0.274	-0.255
A7	-0.265	-0.268	-0.261	-0.262	-0.268	-0.262
A8	-0.275	-0.272	-0.268	-0.255	-0.255	-0.258
A9	-0.198	-0.192	-0.198	-0.211	-0.212	-0.203
A10	-0.231	-0.226	-0.217	-0.217	-0.223	-0.229