

한국산업규격(KS) 내용 무료 공개

Korean Industrial Standards

2003. 6. 2(월)부터 산업자원부 기술표준원 홈페이지(<http://www.standard.go.kr>)를 통하여 KS규격 내용을 무료로 열람하실 수 있습니다.

이번 호에서는 골판지포장 관련(종이, 펄프, 판지, 골판지, 포장, 물류 등) KS규격목록을 정리하였고, 다음 호부터는 KS 규격내용을 간략하게 게재할 예정이오니 업무에 참고하시고 많은 이용바랍니다.

■ 종이, 펄프, 판지, 포장 외 골판지관련 KS규격 목차

No.	KS규격번호	제 목	제 · 개정일	페이지
1	KS A 1002	수송 포장 계열 치수	1990/12/27	20
2	KS A 1003	골판지 상자 형식	1992/11/24	13
3	KS A 1004	골판지 인쇄의 색 표준	2001/12/31	2
4	KS A 1005	상업 포장(소비자 포장)의 포장 공간 비율 측정 방법	2001/12/31	5
5	KS A 1006	포장 용어	2001/12/31	31
6	KS A 1007	골판지 용어	1995/01/03	18
7	KS A 1008	일반 화물의 취급 표지	2002/01/25	6
8	KS A 1009	위험물 취급 주의 표시	2002/01/25	6
9	KS A 1010	시험 용기의 기호 표시 방법	1991/02/23	3
10	KS A 1011	포장 화물의 낙하 시험 방법	2001/07/28	4
11	KS A 1013	방습 포장 재료의 투습도 시험 방법	2001/12/31	4
12	KS A 1014	포장 재료의 투습도 시험 방법	2002/06/29	4
13	KS A 1015	크라프트 대형 지대 낙하 시험 방법	2001/07/28	4
14	KS A 1016	대형 지대의 바늘 담 강도 시험 방법	2000/07/04	3
15	KS A 1017	포장 화물의 진동 시험 방법	2001/07/28	3
16	KS A 1018	포장 화물 및 용기의 회전 6각 드럼 시험 방법	1968/08/02	6
17	KS A 1019	포장 화물 및 용기의 경사 충격 시험 방법	2001/07/28	4
18	KS A 1020	포장 화물 및 용기의 살수 시험 방법	2002/06/11	8
19	KS A 1021	검 테이프 접착력 시험 방법	2001/12/31	6
20	KS A 1022	포장용 아스팔트 가공지의 삼출 저항성 시험 방법	1995/07/25	2
21	KS A 1023	방습 포장 용기의 투습도 시험 방법	1995/07/25	2
22	KS A 1024	블록킹 시험 방법	1985/11/01	3

No.	KS규격번호	제 목	제·개정일	페이지
23	KS A 1026	포장 화물의 평가 시험 방법 통칙	2001/07/28	7
24	KS A 1030	포장용 완충 재료의 정적 압축 시험 방법	2002/01/25	4
25	KS A 1031	방수 포장	2002/01/25	3
26	KS A 1032	방습 포장 방법	1995/10/23	5
27	KS A 1033	방수 골판지	2002/12/30	4
28	KS A 1034	방청 포장 방법 통칙	1990/07/20	12
29	KS A 1035	폴불임 크라프트 지대 통칙	1996/12/18	11
30	KS A 1036	봉재 크라프트지대 통칙	1996/12/18	7
31	KS A 1037	포대용 폴리올레핀 연신사	2002/06/27	3
32	KS A 1040	포장용 가공지의 내점착성 시험 방법	2002/10/31	3
33	KS A 1042	골판지의 정적 만곡시험 방법	1985/07/27	2
34	KS A 1043	원통형 수송 용기의 낙하 시험 방법	1977/12/22	2
35	KS A 1044	평 파렛트 시험 방법	2002/01/25	20
36	KS A 1046	종이 및 판지제의 적재 높이 측정 방법	1976/12/09	2
37	KS A 1047	지류의 세로(기계) 방향 측정 방법	2002/06/29	2
38	KS A 1048	일관 수송용 상자형 파렛트의 시험 방법	1996/12/13	4
39	KS A 1049	판지의 침수 시험 방법	2001/12/31	2
40	KS A 1050	종이 또는 판지의 컬 및 사이즈도 측정 방법	2001/12/31	2
41	KS A 1052	금속제 평파렛트	1996/07/15	7
42	KS A 1053	음료용 카턴 원지의 끝머리 샘플 시험 방법	2002/06/29	2
43	KS A 1054	지류 식품 용기 중 해독성 잔류 물질 시험 방법	2002/06/29	9
44	KS A 1055	종이 및 판지의 내부 결합 강도의 두께 방향 인장 시험에 의한 측정 방법	2002/10/31	4
45	KS A 1056	종이의 내구성 시험 방법	2002/06/29	3
46	KS A 1058	저온 저장용 골판지 상자	2001/07/28	5
47	KS A 1059	상업 포장용 골판지	2001/07/28	3
48	KS A 1060	상업 포장용 골판지 상자	2001/07/28	5
49	KS A 1061	골판지 상자 압축 하중의 최적화를 위한공기 구멍의 설계 기준	2002/01/25	6
50	KS A 1062	포장-재생 셀룰로오스 필름, 플라스틱, 알루미늄 호일, 유연 다층 구조 및 금속 박 재료로 제조된 필름	2003/05/22	0
51	KS A 1063	포장-종이 및 판지 랩퍼, 대 및 용기-랩핑 종이	2003/05/22	0
52	KS A 1064	포장-종이 및 판지 랩퍼, 대 및 용기-대 및 봉투	2003/05/22	0
53	KS A 1065	포장-종이 및 판지 랩퍼, 백 및 용기-카톤 및 상자	2003/05/22	0
54	KS A 1066	포장-종이 및 판지 랩퍼, 대 및 용기-합판지 드럼	2003/05/22	0
55	KS A 1067	포장-종이 및 판지 랩퍼, 대 및 용기-골판지 상자 및 부품	2003/05/22	0
56	KS A 1068	포장-포장 취급시 기계 이용 방법	2003/05/22	0
57	KS A 1101	크라프트 지대 용어	2002/06/29	9
58	KS A 1103	국제 화물 컨테이너 용어	1997/04/08	21
59	KS A 1104	파렛트 - 용어	2002/01/25	28
60	KS A 1106	점착 테이프 및 점착 시트의 용어	1987/12/03	16
61	KS A 1107	점착 테이프 및 점착 시트의 시험 방법	2002/10/02	11
62	KS A 1220	포장용 발포 폴리우레탄 완충재	1986/09/22	6
63	KS A 1222	포장용 모상 발포 플라스틱 완충재	1986/09/22	5
64	KS A 1223	완충 포장 설계 방법 통칙	2001/12/29	9



No.	KS규격번호	제 목	제 · 개정일	페이지
65	KS A 1224	포장용 발포 폴리에틸렌 완충재	1986/09/23	7
66	KS A 1501	방청용 내유성 차단재	1986/12/13	8
67	KS A 1502	외부 포장용 골판지	2001/07/28	4
68	KS A 1503	아스팔트 크라프트 방습지	2001/12/31	4
69	KS A 1504	파라핀지	2002/12/30	5
70	KS A 1505	폴리에틸렌 가공지	2001/12/31	4
71	KS A 1506	어택틱 폴리프로필렌 크라프트 방습지	2002/10/31	3
72	KS A 1507	폴리프로필렌 밴드	2002/10/02	2
73	KS A 1509	폴리에틸렌 가공 셀로판	2002/06/29	6
74	KS A 1511	수축 포장용 필름	2001/12/29	4
75	KS A 1512	식품 포장용 플라스틱 필름	2001/12/29	9
76	KS A 1513	포장용 발포 폴리스티렌 완충재	2001/12/29	4
77	KS A 1514	포장용 폴리프로필렌 점착 테이프	2001/12/29	3
78	KS A 1516	염화비닐리덴 가공지	2002/12/30	5
79	KS A 1522	종이 검 테이프(포장용)	2002/12/30	3
80	KS A 1523	천 검 테이프 (포장용)	2002/08/22	2
81	KS A 1525	종이 점착 테이프	2002/12/30	3
82	KS A 1526	포장용 천 점착 테이프	1995/11/11	4
83	KS A 1528	셀로판 점착 테이프	2002/12/30	3
84	KS A 1529	양면 점착 테이프	1995/01/03	4
85	KS A 1530	방식용 폴리염화비닐 점착 테이프	2001/12/29	4
86	KS A 1531	셀로판 점착 테이프	2001/07/28	5
87	KS A 1533	외부 포장용 합판지 상자	2002/12/31	3
88	KS A 1535	덧대기 합판 상자	2002/09/30	8
89	KS A 1541	크라프트 지대	2002/12/30	5
90	KS A 1542	시멘트용 크라프트 지대	1982/06/21	3
91	KS A 1543	크라프트 신장 지대	1983/05/21	4
92	KS A 1544	은색 방수 포장지	2002/12/30	2
93	KS A 1545	포장 화물 시험 전처리	2002/01/25	5
94	KS A 1546	열간 침지형 가박성 플라스틱	1998/07/02	7
95	KS A 1547	크라프트 가공 지대	2000/08/31	4
96	KS A 1548	크라프트 가공지	2000/08/31	4
97	KS A 1550	직물제 포대	1990/04/21	4
98	KS A 1553	크라프트 합성 수지 직포대	2002/07/27	4
99	KS A 1554	고구마 녹말 포장용 크라프지대	1997/10/17	6
100	KS A 1555	감자 녹말 포장용 크라프트 지대	1992/12/17	7
101	KS A 1608	유닛 로드 치수	1999/07/29	2
102	KS A 1609	물류 모듈의 체계	1999/07/29	3
103	KS A 1610	물류 시설의 설비 기준	2002/11/30	4
104	KS A 1611	스키드 파렛트	1996/12/13	3
105	KS A 1612	트럭 적재함 높이	1994/12/30	1
106	KS A 1614	창고 내 환경 및 안전에 관한 기준	2000/07/15	10
107	KS A 1615	창고 내 통로의 나비	2002/01/30	5
108	KS A 1618	파렛트 서포트	1996/12/13	4

No.	KS규격번호	제 목	제·개정일	페이지
109	KS A 1619	보관 창고의 시설 기준	1994/12/26	1
110	KS A 1620	기동형 파렛트	1996/12/13	4
111	KS A 1621	무인 운반차 시스템의 용어	1995/12/27	11
112	KS A 1623	파렛타이저	1998/03/04	8
113	KS A 1624	컨베이어 안전기준	1994/12/30	3
114	KS A 1625	산업용 궤도 대차의 안전기준	1994/12/30	3
115	KS A 1630	지게차 체인지 레버의 안전기준	1994/12/30	1
116	KS A 1631	데이터 캐리어 용어	1994/12/30	7
117	KS A 1632	파렛트 적재 화물의 적재 기준	1994/10/31	5
118	KS A 1633	무인 운반 차량의 안전 기준	1995/11/22	7
119	KS A 1634	휘발유 지게차의 환경 기준	1994/12/30	2
120	KS A 1637	화물 취급 차량의 안전기준	1994/12/30	3
121	KS A 1638	유닛로드 시스템 통칙	2002/01/25	15
122	KS A 1640	무인 운반차의 특성 및 기능 시험 방법	1995/12/04	11
123	KS A 1642	포장 설계를 위한 제품의 충격 강도 시험 방법	2002/01/25	7
124	KS A 1643	입체 자동 창고용 랙 설비의 허용 오차 기준	1997/10/07	7
125	KS A 1644	표준 파렛트 적재용 유동 랙	2002/09/30	5
126	KS A 1645	자동 창고용 랙의 안전 기준	1998/06/13	5
127	KS A 1646	자동 창고용 화재 방지 기준	1998/06/13	5
128	KS A 1647	자동 창고용 컨베이어	1998/06/13	5
129	KS A 1648	자동 창고용 랙의 설계 기준	1998/06/13	26
130	KS A 1649	스태커 크레인의 안전 기준	1998/06/13	6
131	KS A 1650	스태커 크레인의 설계 기준	1998/06/13	24
132	KS A 1651	스태커 크레인의 구성 부품품에 관한 기준	1998/06/13	20
133	KS A 1661	파렛타이저 용어	2002/11/30	10
134	KS A 1662	물류센터(창고) 내의 현장 환경 기준	2002/11/30	4
135	KS A 1663	물류 기기의 안전 표시	2002/11/30	0
136	KS A 1704	국제 플랫폼 랙 컨테이너	1997/04/08	4
137	KS A 1705	국제 오픈 톱 컨테이너	1997/04/08	2
138	KS A 1706	플렉시블 컨테이너	1995/09/30	9
139	KS A 1708	산업용 랙 용어	1999/07/29	16
140	KS A 1709	국내 보랭 컨테이너	2002/09/30	4
141	KS A 1710	국제 화물 컨테이너의 기호, 식별 및 표시 방법	1997/05/06	15
142	KS A 1712	배송용 소형 보냉고 시험 방법	1980/11/28	6
143	KS A 1714	국내 단열 컨테이너의 성능 시험 방법	1997/05/06	3
144	KS A 1715	국제 화물 컨테이너의 모서리쇠	2002/09/30	10
145	KS A 1716	국제 화물 컨테이너용 들어올림 고리 및 체결 고리	2002/09/30	15
146	KS A 1718	국제 화물 컨테이너의 바깥 차수 및 최대 총무게	1997/05/06	3
147	KS A 1720	국내 일반 화물 컨테이너	1999/11/01	14
148	KS A 1721	국제 탱크 컨테이너	1997/05/06	8
149	KS A 1722	국제 화물 컨테이너의 취급	1997/05/06	25
150	KS A 2110	포장용 실리카겔 건조제	2003/03/17	4
151	KS A 2112	기화성 방청지	1995/12/27	9
152	KS A 2151	수출품 포장용 나무 상자	2002/09/30	38



No.	KS규격번호	제 목	제 · 개정일	페이지
153	KS A 2152	수출품 포장용 틀 상자	2002/09/30	63
154	KS A 2154	철선 묶음 상자	1992/09/17	10
155	KS A 2155	일관 수송용 목재 평파렛트	2002/01/25	6
156	KS A 2156	목재 평 파렛트	2002/01/25	8
157	KS A 2157	철선 묶음 살 상자	1991/06/12	12
158	KS A 2159	일관 수송용 상자형 파렛트	1996/07/15	4
159	KS A 2161	포장용 받침	2002/09/30	22
160	KS A 2163	산업용 랙	2000/07/15	17
161	KS A 2165	금속제 생선 상자 및 동결 그릇	1996/12/27	3
162	KS A 2166	시트 파렛트	1997/10/31	6
163	KS A 2167	상자형 파렛트	1999/09/01	7
164	KS A 2168	콜드 롤 상자형 파렛트	1996/12/27	9
165	KS A 2169	플라스틱제 평파렛트	2002/01/25	8
166	KS A 2203	종이 평 파렛트	1999/05/24	6
167	KS A 2204	표준 파렛트 시스템 설계 기준	1999/05/24	31
168	KS A 2205	파렛트 표준 바 코드 가이드 라인	1999/07/14	6
169	KS A 2206	수송용 포장 중량의 기준	1999/07/14	2
170	KS A 2207	수송용 포장 표시의 기준	1999/07/14	3
171	KS A 2208	유닛 로드 기호의 표시 방법	1999/07/14	7
172	KS A 2209	물류 관련 장치 및 기기의 분류 방법	1999/07/14	11
173	KS A 2210	물류 기계류의 안전 통칙	2000/07/15	8
174	KS A 2211	지게차의 주요 제원 표시 및 능력 기준	2000/07/15	8
175	KS A 2212	파렛타이저의 주요 제원 표시 및 능력 기준	2000/07/15	5
176	KS A 2213	포장 화물 - 포장의 무게 중심측정을 위한 시험 방법	2002/12/31	5
177	KS A 2214	위험물 포장의 시험을 위한 규격	2002/12/31	11
178	KS A 2215	상자류의 내치수 측정 방법(상자 게이지법)	2002/12/31	4
179	KS A 2216	다공성 포장 재료의 미생물 등급 표시 방법(육외 시험 방법)	2002/12/31	12
180	KS A 2217	골판지 상자, 포장 혹은 포장 재료의 시험을 골판지 상자, 포장 혹은 포장 재료의 시험을 위한 표준 조건위한 표준 조건	2003/03/17	0
181	KS A 2218	밀폐, 밀봉 및 강화 상자류의 표준 시험 방법	2003/03/17	0
182	KS A 2219	3중 골판지 상자의 제함 및 봉합을 위한 시험 방법	2003/03/17	0
183	KS A 2220	제한판 내의 내부 공기압을 이용한 연포장 밀봉의 파열 시험 방법	2003/03/17	0
184	KS A 2221	수출용 생선, 통조림 포장용 상자류 시험 방법	2003/03/17	0
185	KS A 2222	보관 중의 식음료품에 대한 포장 효과의 표준 측정 방법	2003/03/17	0
186	KS M 7011	종이 및 판지 - 평균 품질평가를 위한 시료 채취	2001/01/10	5
187	KS M 7012	종이, 판지 및 펄프 - 조습 처리 및 시험을 위한 표준 상태와 그 표준 상태의 관리 및 시료의 조습 처리 절차	2001/01/10	9
188	KS M 7013	종이 및 판지 - 평량의 측정	2001/01/10	5
189	KS M 7014	종이 및 판지 - 인장 특성의 측정 - 제1부 : 정속 하중법	2001/01/10	6
190	KS M 7015	종이 및 판지 - 인장 강도 특성의 측정 - 제2부 : 정속 신장률법	2001/01/10	8
191	KS M 7016	종이 - 인열 저항의 측정(엘멘도르프 방법)	2001/01/10	9
192	KS M 7017	종이 - 파열 강도의 측정	2001/01/10	11
193	KS M 7018	종이, 판지 및 펄프 - 섬유 현탁액의 조성 분석 - 제1부 : 일반적인 방법	2001/01/10	8

No.	KS규격번호	제 목	제 · 개정일	페이지
194	KS M 7019	시트 재료 - 투습도의 측정 - 중량(접시)법	2001/01/10	11
195	KS M 7020	종이 및 판지 - 투기도 측정(중간범위) 방법 - 제5부 : 거리 방법	2001/01/10	7
196	KS M 7021	종이 및 판지 - 두께 및 겹보기 벌크 밀도 혹은 겹보기 시트 밀도의 측정	2001/01/10	8
197	KS M 7022	종이, 판지 및 펄프 - 900 회화 잔류물(회분)의 측정	2001/01/10	3
198	KS M 7023	종이 및 판지 - 함수율 측정 - 전건법	2001/01/10	5
199	KS M 7025	종이의 사이즈도 시험 방법(스테키히트)	2000/06/10	2
200	KS M 7026	종이 및 펄프의 헨터 백색도 시험 방법	1994/03/10	5
201	KS M 7027	종이 및 판지의 습윤 인장 강도 시험 방법	2001/12/31	2
202	KS M 7028	종이 및 판지의 배크 시험기에 의한 평활도 시험 방법	1969/12/31	3
203	KS M 7029	종이의 표면 pH 시험 방법	1969/12/31	2
204	KS M 7038	종이의 불투명도 시험 방법	2001/12/31	3
205	KS M 7049	종이의 미터 평량 측정 방법	2002/06/29	1
206	KS M 7050	왁스에 의한 종이의 표면 강도 측정 방법	1999/11/29	2
207	KS M 7051	판지의 압축 강도 시험 방법 (링 크라시법)	1997/07/31	3
208	KS M 7052	골판지 접착력 시험 방법	1990/12/27	3
209	KS M 7053	종이 및 판지의 pH 시험 방법	1973/12/14	2
210	KS M 7054	종이 및 판지의 흡수도 시험 방법 (콤포법)	1973/12/21	3
211	KS M 7056	판지의 타공 강도 시험 방법	1982/08/20	4
212	KS M 7057	종이 및 판지의 발수도 시험 방법	2002/06/29	2
213	KS M 7062	종이 및 판지의 내마모도 시험 방법	2002/06/29	2
214	KS M 7063	골판지의 평면 압축 강도 시험 방법	2000/08/31	5
215	KS M 7063-1	골판지의 수직 압축 강도 시험 방법	2000/08/31	9
216	KS M 7065	종이 및 판지의 MIT 시험기에 의한 내절 강도 시험 방법	1997/07/31	3
217	KS M 7066	판지의 층 분리 시험 방법	2002/06/29	4
218	KS M 7067	종이 및 판지의 75 거울면 광택도 시험 방법	2002/06/29	3
219	KS M 7068	종이 및 판지의 내절도 시험 방법(쇼퍼형)	2002/06/29	3
220	KS M 7071	펄프, 종이 용어	1995/01/03	36
221	KS M 7072	종이의 평판 원지 치수	1996/09/04	1
222	KS M 7073	종이의 광물질 충전제 및 광물질 코오팅제의 정량 분석	1974/12/19	5
223	KS M 7074	방염 처리한 종이 및 판지의 내화염성 시험 방법	1995/12/27	3
224	KS M 7075	종이의 흡유도 시험 방법 (피마자유법)	2000/07/04	2
225	KS M 7076	골판지용 골심지	1996/12/28	4
226	KS M 7077	판지의 스티프니스 시험 방법(테이버법)	2003/04/30	4
227	KS M 7079	종이의 광물질 코오팅제 및 충전제의 정성 분석 방법	1986/09/22	6
228	KS M 7080	종이의 티탄 안료 시험 방법	2001/12/31	2
229	KS M 7081	종이 및 판지의 표면 강도 시험 방법	2001/12/31	4
230	KS M 7082	종이 및 판지의 유렌 고압형 시험기에 의한 파열 강도 시험 방법	1997/10/17	4
231	KS M 7083	종이 및 판지 중의 수용성 염화물의 분석 방법	2001/12/31	4
232	KS M 7096	종이의 스티프니스 시험 방법(콜라크법)	2003/04/30	3
233	KS M 7097	골판지의 습 파열 강도 시험 방법	2001/12/31	1
234	KS M 7111	마닐라 판지	1998/07/02	2
235	KS M 7114	백판지	2002/12/30	3
236	KS M 7121	종이 및 판지의 협잡물 시험 방법	2003/04/30	2



No.	KS규격번호	제 목	제 · 개정일	페이지
237	KS M 7122	종이 및 판지의 사이즈도 시험 방법(허클리스 시험법)	2003/04/30	3
238	KS M 7123	굽힘 하중에 의한 종이의 스티프니스 시험 방법	2003/04/30	3
239	KS M 7124	종이의 내유도 시험 방법	2003/04/30	2
240	KS M 7134	종이 및 판지의 마찰계수 시험 방법	1989/11/10	5
241	KS M 7501	크라프트지	2002/10/31	2
242	KS M 7502	골판지용 라이너	2001/12/31	4
243	KS M 7606	내수성 합판지	1994/12/31	2
244	KS M 7610	폐지	1996/07/19	3

※ KS규격은 내용의 열람만 가능하며, 인쇄나 파일복사는 한국표준협회를 통하여 규격을 구입하셔야만 합니다.

※ 한국산업규격(KS : Korean Industrial Standards)은 산업표준화법에 의거하여 산업표준심의회의 심의를 거쳐 기술 표준원장이 고시함으로써 확정되는 국가표준으로서 약칭하여 KS로 표시하며, 기본부문(A)부터 정보산업부문(X)까지 16개 부문으로 구성되어 크게 다음 세 가지 국면으로 분류할 수 있습니다.

- ① 제품규격 : 제품의 향상 · 치수 · 품질 등을 규정한 것
- ② 방법규격 : 시험 · 분석 · 검사 및 측정방법, 작업표준 등을 규정한 것
- ③ 전달규격 : 용어 · 기술 · 단위 · 수열 등을 규정한 것

축 발 전

뜻깊은 창립이 무궁한 발전과 번영의
초속이 되기를 기원합니다.

(주) 삼 화

대표이사 **윤 철 중**

8월 1일 창립기념일을 축하합니다.

축 발 전

뜻깊은 창립이 무궁한 발전과 번영의
초속이 되기를 기원합니다.

신안포장공업(주)

대표이사 **김 공 규**

8월 1일 창립기념일을 축하합니다.