

ESD 포장재

...민감한 전자부품을 위한



www.rose-plastic.kr

제품 특성

- 정전기 방전으로부터 보호하는 포장재
- 둥근, 박스와 케이스 형태로 된 고품질의 정전기 전도성 포장재
- 제조과정 중 화합물 또는 ESD 첨가제를 사용하여 낮은 표면저항
- 포장재에서 정전기가 발생하는것을 제거하고 전압 불균형에 의해 제품이 영향받지 않도록 보호
- 표준제품으로 다양한 적용 또는 고객맞춤식 포장재
- 고객의 요청에 의해 경고 및 정보 마크와 회사 이름/로고 인쇄할 수 있습니다
- 전도성과 정전기 방지/분산성 스폰지가 요청에 의해 공급가능

정전기 전도성

표면 저항
 $10^4\text{--}6\Omega$

재질

- ESD 화합물, 폴리프로필렌 (PP), 사출 성형식
- ESD 화합물, 폴리에틸렌 (PE), 블로 몰딩식

색상

검정색만 가능

적용가능 제품

선별된 표준제품만 가능
(page 2 참고)

정전기 분산성

표면 저항
 $10^{12}\Omega$

재질

- ESD 첨가제, 폴리프로필렌 (PP), 사출 성형식 또는 블로 몰딩식
- ESD 첨가제, 폴리에틸렌 (PE), 블로 몰딩식

색상

다양한 색상 가능

적용가능 제품

모든 표준제품 가능

rose plastic®

innovations in plastic packaging

제품 범위
정전기 전도성 ESD 포장재



1. 컨슈머 박스

제품	내부 길이	내부 폭	내부 높이
CB 34x34x8/1	32mm	32mm	8mm
CB 56x42x10/1	55mm	39mm	10mm
CB 68x50x13/1	66mm	47mm	13mm
CB 95x70x17/1	92mm	65mm	17mm
CB 115x85x26/1	111mm	78mm	26mm
CB 138x102x30/1	134mm	95mm	30mm

2. 트위스트팩

제품	내부 직경	조정 가능한 유효길이
DP 24 080	24mm	80 - 120mm
DP 30 350	30mm	350 - 620mm
DP 35 120	35mm	120 - 200mm
DP 40 200	40mm	200 - 350mm
DP 45 060	45mm	60 - 80mm
DP 45 120	45mm	120 - 200mm
DP 55 350	55mm	350 - 620mm
DP 105 200	105mm	200 - 350mm

3. 스크류박스

제품	내부 직경	외피 길이	내피 길이
GP 105	107mm	55mm	55mm
GP 125	125mm	180mm	180mm

4. 로즈케이스 프로텍

제품	외부 폭	외부 높이	외부 깊이	내부 폭	내부 길이	내부 깊이
RCPT 222 S	338mm	273mm	84mm	326mm	222mm	77mm

5. 유니박스 정사각형

제품	길이	폭	높이
UB 22x8	22mm	22mm	8mm
UB 35x18	35mm	35mm	18mm
UB 58x40	58mm	58mm	40mm
UB 85x12	91mm	91mm	12mm
UB 160x12	164mm	164mm	12mm
UB 160x25	163mm	163mm	25mm
UB 160x40	160mm	160mm	40mm

6. 유니박스 직사각형

제품	길이	폭	높이
UB 18x55x25/1	55mm	18mm	25mm
UB 18x69x25/1	69mm	18mm	25mm
UB 31x82x40/1	82mm	31mm	40mm
UB 52x36x5/1	52mm	36mm	5mm
UB 69x45x26/1	69mm	45mm	26mm
UB 69x45x41/1	69mm	45mm	41mm
UB 82x138x40/1	138mm	82mm	40mm

추가적인 사이즈는 문의요망