

ESD 포장재

...민감한 전자부품을 위한



www.rose-plastic.kr

rose  plastic®
protective packaging pioneers

제품 특성

- 정전기 방전으로부터 보호하는 포장재
- 튜브, 박스와 케이스 형태로 된 고품질의 정전기 전도성 포장재
- 제조과정 중 화학물 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


표면저항
10⁴-6Ω



재질

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


색상
검정색만 가능


적용가능 제품
선별된 표준 제품만 가능
(page 2 참고)


정전기 분산성


표면저항
10¹² Ω


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

제품 범위 정전기 전도성 ESD 포장재

1 컨슈머박스

| 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 플러스

| 제품 | 내부 직경 | 조정가능한 유효길이 |
|------------|-------|-------------|
| TX 24 080 | 24mm | 80 - 120mm |
| TX 30 050 | 30mm | 50 - 60mm |
| TX 30 350 | 30mm | 350 - 620mm |
| TX 35 120 | 35mm | 120 - 200mm |
| TX 40 200 | 40mm | 200 - 350mm |
| TX 45 060 | 45mm | 60 - 80mm |
| TX 45 120 | 45mm | 120 - 200mm |
| TX 55 080 | 55mm | 80 - 120mm |
| TX 55 350 | 55mm | 350 - 620mm |
| TX 85 080 | 85mm | 80 - 100mm |
| TX 105 080 | 105mm | 80 - 100mm |
| TX 105 200 | 105mm | 200 - 350mm |

3 스크류팩

| 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