

... für empfindliche elektronische Bauteile

rose plastic AG
 Rupalzer Straße 53
 D-88138 Hergensweiler/Lindau
 Tel. ++49/83 88/92 00-0
 Fax ++49/83 88/10 24
 sales@rose-plastic.de
 www.rose-plastic.de

- Verpackungen mit Schutz vor elektrostatischer Entladung
- hochwertige, elektrostatisch leitfähige Verpackungen wie Hülsen, Boxen und Koffer
- geringer Oberflächenwiderstand durch Verwendung von Compounds oder Beimischen von ESD-Additiven
- es wird verhindert, dass sich Verpackungsmaterial elektrostatisch auflädt und sich über das Packgut entlädt
- universell einsetzbare Standardverpackungen oder kundenspezifische Verpackungslösungen möglich
- auf Kundenwunsch sind Warn- und Hinweissymbole im Druck möglich
- Ausstattung unserer Verpackungen mit konduktiven bzw. dissipativen Schaumstoffeinlagen auf Anfrage möglich



Materialien und ihre Eigenschaften

| | Elektrostatisch leitfähig konduktiv | | Elektrostatisch ableitend dissipativ | |
|------------------------------|--|---|---|--|
| Oberflächenwiderstand | $10^{4-6} \Omega$ | | $10^{12} \Omega$ | |
| Material | ESD-Compound PP (Polypropylen) Spritzguss | ESD-Compound PE (Polyethylen) Hohlkörperblastechnik | ESD-Additiv PP (Polypropylen) Spritzguss Hohlkörperblastechnik | ESD-Additiv PE (Polyethylen) Hohlkörperblastechnik |
| Farbe | ausschließlich schwarz | | diverse Farben möglich | |
| Lieferprogramm | ausgewählte Verpackungen aus dem rose plastic Standardprogramm (siehe Seite 2) | | gesamtes rose plastic Standardprogramm möglich | |

... für empfindliche elektronische Bauteile

rose plastic AG

Rupolzer Straße 53
D-88138 Hergensweiler/Lindau
Tel. ++49/83 88/92 00-0
Fax ++49/83 88/10 24
sales@rose-plastic.de
www.rose-plastic.de

Lieferprogramm

- ab bestimmten Mindestmengen auf Anfrage lieferbar
- ESD Schutzverpackungen ableitend dissipativ in diversen Farben auf Anfrage lieferbar; gesamtes rose plastic Standardprogramm möglich
- ESD Schutzverpackungen leitfähig konduktiv ausschließlich in schwarz auf Anfrage lieferbar; Artikelübersicht (weitere Größen auf Anfrage möglich):

ConsumerBox

| Artikel | Innenmaße L x B x H |
|-----------------|------------------------|
| CB 34x34x8/1 | 32 x 32 x 8 |
| CB 56x42x10/1 | 55 x 39 x 10 |
| CB 68x50x13/1 | 66 x 47 x 13 |
| CB 95x70x17/1 | 92 x 65 x 17 |
| CB 115x85x26/1 | 111 x 78 x 26 |
| CB 138x102x30/1 | 134 x 95 x 30 |



DrehPack

| Artikel | Ø | Nutzlänge |
|-----------|----|-----------|
| DP 24 080 | 24 | 080 - 120 |
| DP 35 120 | 35 | 120 - 200 |
| DP 45 120 | 45 | 120 - 200 |



RoseCase ProTec

| Artikel | Innenmaße B x H x T | Außenmaße B x H x T |
|-------------|------------------------|------------------------|
| RC-PT 222 S | 326 x 222 x 77 | 338 x 273 x 84 |

Alle Maßangaben in Millimeter



UniBox quadratisch

| Artikel | Innenmaße L x B x H |
|-----------|------------------------|
| UB 22x8 | 22 x 22 x 8 |
| UB 35x18 | 35 x 35 x 18 |
| UB 58x40 | 58 x 58 x 40 |
| UB 85x12 | 91 x 91 x 12 |
| UB 160x12 | 164 x 164 x 12 |
| UB 160x40 | 160 x 160 x 40 |



UniBox rechteckig

| Artikel | Innenmaße L x B x H |
|--------------|------------------------|
| UB 18x55x25 | 55 x 18 x 25 |
| UB 18x69x25 | 69 x 18 x 25 |
| UB 31x82x40 | 82 x 31 x 40 |
| UB 52x36x5 | 52 x 36 x 5 |
| UB 69x45x26 | 69 x 45 x 26 |
| UB 69x45x41 | 69 x 45 x 41 |
| UB 82x138x40 | 138 x 82 x 40 |



Alle Maßangaben in Millimeter