

# ESD-Verpackungen

...für empfindliche elektronische Bauteile



[www.rose-plastic.de](http://www.rose-plastic.de)

rose  plastic®  
protective packaging pioneers

## DAS WICHTIGSTE IN KÜRZE

- 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 Hinweisymbole im Druck möglich
- Ausstattung unserer Verpackungen mit konduktiven bzw. dissipativen Schaumstoffeinlagen auf Anfrage möglich

## ELEKTROSTATISCHE LEITFÄHIG KONDUKTIV



### OBERFLÄCHENWIDERSTAND

$10^{4\text{--}6}\Omega$



### MATERIAL

- ESD-Compound, Polypropylen (PP), Spritzguss
- ESD-Compound, Polyethylen (PE), Hohlkörperblastechnik



### FARBEN

ausschließlich schwarz



### LIEFERPROGRAMM

ausgewählte Verpackungen aus dem rose plastic Standardprogramm (siehe Seite 2)

## ELEKTROSTATISCHE ABLEITEND DISSIPATIV



### OBERFLÄCHENWIDERSTAND

$10^{12}\Omega$



### MATERIAL

- ESD-Additiv, Polypropylen (PP) Spritzguss, Hohlkörperblastechnik
- ESD-Additiv, Polyethylen (PE), Hohlkörperblastechnik



### FARBEN

diverse Farben möglich



### LIEFERPROGRAMM

gesamtes rose plastic Standardprogramm möglich

# Lieferprogramm

## ESD-Verpackungen leitfähig konduktiv



### 1 BlockPack

Artikel	Innen-Ø	Nutzlänge
BK 14 120	14mm	120 - 200mm
BK 16 120	16mm	120 - 200mm
BK 26 080	26mm	80 - 120mm

Weitere Größen auf Anfrage möglich.

### 2 TwistPack Plus

Artikel	Innen-Ø	Nutzlänge
TX 30 050	30mm	50 - 60mm
TX 45 060	45mm	60 - 80mm
TX 55 080	55mm	80 - 120mm
TX 85 080	85mm	80 - 100mm
TX 105 080	105mm	80 - 100mm

Weitere Größen auf Anfrage möglich.

### 3 GewindePack

Artikel	Innen-Ø	Länge Außenteil	Länge Innenteil	Gesamtlänge
GP 100 120	100mm	60mm	60mm	120mm
GP 105 110	105mm	55mm	55mm	110mm
GP 105 130	105mm	70mm	60mm	130mm

Weitere Größen auf Anfrage möglich.

### 4 RechteckPack

Artikel	Tiefe	Breite	Nutzlänge
RP 12x36/360	12mm	36mm	360 - 620mm

Weitere Größen auf Anfrage möglich.

### 5 RoseCase ProTec

Artikel	Außen-breite	-höhe	-tiefe	Innen-breite	-höhe	-tiefe
RCPT 222 S	338mm	273mm	84mm	326mm	222mm	77mm

Weitere Größen auf Anfrage möglich.

### 6 ConsumerBox

Artikel	Innenlänge	Innenbreite	Innenhöhe
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

Weitere Größen auf Anfrage möglich.

### 7 UniBox quadratisch

Artikel	Länge	Breite	Höhe
UB 22x8/1	22mm	22mm	8mm
UB 35x4/3	37mm	37mm	4mm
UB 35x12/1	35mm	35mm	12mm
UB 35x18/1	35mm	35mm	18mm
UB 58x40/1	58mm	58mm	40mm
UB 85x12/1	91mm	91mm	12mm
UB 100x40/3	100mm	100mm	40mm
UB 125x12/1	132mm	132mm	12mm
UB 160x12/1	164mm	164mm	12mm
UB 160x25/1	163mm	163mm	25mm
UB 160x40/1	160mm	160mm	40mm

Weitere Größen auf Anfrage möglich.

### 8 UniBox rechteckig

Artikel	Länge	Breite	Höhe
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

Weitere Größen auf Anfrage möglich.