

# Polschutzkappen für Batterien

## 1. Features

- Hergestellt aus haltbarem Kunststoff
- UV-beständig
- Perfekte Passform für die meisten im Umlauf befindlichen Batterien
- Positiver Pol mit roter Farbmarkierung
- Hergestellt in Österreich



## 2. Varianten

Verschiedene Varianten für unterschiedliche Batterietypen verfügbar.

**T1 DIN** (nach DIN EN 50342)

- Positiver Pol: 19,5mm (Basisdurchmesser)
- Negativer Pol: 17,9mm (Basisdurchmesser)

**T3 JIS**

- Positiver Pol: 14,7mm (Basisdurchmesser)
- Negativer Pol: 13,1 mm (Basisdurchmesser)

## 3. Typische Anwendungen

- Schutz von Batteriepolen vor Staub und Schmutz
- Schutz vor versehentlichem Kurzschluss

## 5. Benutzung

### Hinweis



Achten Sie auf die richtige Polaritätszuordnung der Polschutzkappen, da diese sonst aufgrund ihrer unterschiedlichen und nicht kompatiblen Abmessungen nicht passen. Bringen Sie die Schutzkappe mit der roten + Markierung am positiven Batteriepol und die rein schwarz - markierte Schutzkappe am negativen Batteriepol an.

1. Drücken Sie den Befestigungsring auf den entsprechenden Batteriepol.
2. Biegen Sie die Lasche um und drücken Sie die Schutzkappe auf den entsprechenden Batteriepol.
3. Achten Sie darauf, dass die Schutzkappe über die gesamte Länge des Pols bis zum Montagering heruntergedrückt wird, sodass kein leitender Teil des Pols frei liegt.

## 6. Recycling

Die in diesem Datenblatt beschriebenen Produkte können in der Regel über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte für weitere Informationen an die örtlichen Behörden.

## 7. Compliance

CreyNox GmbH  
Böcklinstraße 80/12  
1020 Wien  
ÖSTERREICH



erklärt hiermit, dass die in diesem Datenblatt beschriebenen Produkte mit allen anwendbaren Richtlinien und Vorschriften der Europäischen Union übereinstimmen.

<b>Warnung</b> 	<b>Dieses Produkt bietet keinen nachgewiesenen elektrischen Isolationschutz und darf nicht für sicherheitskritische Anwendungen jeglicher Art verwendet werden.</b>
<b>Warnung</b> 	<b>Verwenden Sie dieses Produkt nicht zur Sicherung von Batterien während eines Transports.</b>

## 4. Merkmale

Material	Thermo plastisches Polyurethan (TPU)
Länge x Breite x Höhe (mm)	180 x 26 x 23
Umgebungstemperaturbereich	-25°C to +60°C
Masse max.	4g

# Battery Pole Protection Caps

## 1. Features

- Made of durable plastic
- UV-resistant
- Perfect fit for most batteries in circulation
- Positive pole with red colored marking
- Made in Austria



## 2. Variants

Different variants for different battery types available.

**T1 DIN** (according to DIN EN 50342)



- Positive Pole: 19.5mm (base diameter)
- Negative Pole: 17.9mm (base diameter)

**T3 JIS**

- Positive Pole: 14.7mm (base diameter)
- Negative Pole: 13.1mm (base diameter)

## 3. Typical Applications

- Dust & dirt protection of battery poles
- Accidental short-circuit prevention

<b>Warning</b> 	<b>This product does not provide proven electrical insulation protection and must not be used for safety-critical applications of any kind.</b>
<b>Warning</b> 	<b>Do not use this product to secure batteries in transit (shipping).</b>

## 4. Characteristics

Material	Thermoplastic polyurethane (TPU)
Length x Width x Height (mm)	180 x 26 x 23
Ambient temperature	-25°C to +60°C
Mass	max. 4g

## 5. Operation

### Notice



Assure correct polarization assignment of pole protection caps, otherwise they won't fit due to their different and incompatible dimensions. Apply protection cap with red + marking to positive battery pole and the pure black - marked protection cap to the negative battery pole.

1. Press mounting ring onto the corresponding battery pole.
2. Bend strap in order to press the cap onto the corresponding battery pole.
3. Ensure that the cap is pushed down the entire length of the pole to the mounting ring, leaving no conductive part of the pole exposed.

## 6. Recycling

The products described within this datasheet can usually be disposed of with conventional domestic waste. In doubt please contact local authorities for further information.

## 7. Compliance

CreyNox GmbH  
 Böcklinstraße 80/12  
 1020 Wien  
 AUSTRIA



hereby declares that the products described within this datasheet does conform to all applicable directives & regulations of the European Union.