

## Produktkonformitätserklärung für den Sichereren Adapter für Steckdosen

Hiermit bestätigen wir, dass das Produkt "Sicherer Adapter für Steckdosen" mit den in dieser Erklärung genannten Materialien und Eigenschaften den geltenden gesetzlichen Anforderungen entspricht.

### Produktbezeichnung:

Sicherer Adapter für Steckdosen

### Verwendungszweck:

Der Adapter dient als Schutzvorrichtung für Steckdosen, insbesondere in Haushalten mit Kindern. Er sorgt für eine sichere und umweltfreundliche Verwendung von Steckdosen, indem er die Gefahr des Einführens von Fremdkörpern verringert.

### Verwendete Materialien:

- Hauptmaterial: PLA (Polymilchsäure)

PLA ist ein biobasierter Kunststoff, der aus pflanzlichen Materialien wie Mais gewonnen wird. PLA zeichnet sich durch seine Umweltfreundlichkeit, Biokompatibilität und Nachhaltigkeit aus. Es ist eine sichere Wahl für den täglichen Gebrauch und weist im Vergleich zu herkömmlichen Kunststoffen eine geringere Umweltbelastung auf.

### Materialdatenblätter und Sicherheitsdokumente:

Für das eingesetzte Material PLA (Extrudr PLA Basic) sind die folgenden Dokumente verfügbar:

- Technisches Datenblatt (TDS) für PLA Basic: [PLA Basic TDS](#)
- Sicherheitsdatenblatt (MSDS) für PLA Basic: [PLA Basic MSDS](#)
- Chemikalien Risikodatenblatt (CRDS) für Extrudr PLA Basic: [Extrudr CRDS](#)
- Rechtliche Informationen über die Verwendung von PLA: [PLA Basic RIS](#)
- Allgemeine Informationen über das Material PLA: [Extrudr AIS](#)

### Produktmerkmale und Vorteile:

- Fester Sitz: Der Adapter sitzt fest in Konturensteckdosen und minimiert das Risiko des Herausfallens.
- Sicherheit: Der Adapter schützt Kinderhände vor dem Einführen von Gegenständen in Steckdosen, wodurch das Risiko von Stromunfällen gesenkt wird.
- Umweltfreundlich: Hergestellt aus PLA, einem biologisch abbaubaren und CO<sub>2</sub>-neutral produzierten Material.
- Stabilität und Leichtigkeit: Das Material PLA ist sowohl stabil als auch leicht, was den Adapter langlebig und benutzerfreundlich macht.
- Farbenvielfalt: Der Adapter ist in den Farben Schwarz, Weiß und Magenta erhältlich.
- Erhältlich im Set: Die Adapter sind im Set mit 1, 3, 6 oder 9 Stück erhältlich.

### Wichtige Hinweise:

- Nur in trockenen Räumen verwenden.

- Nicht mit nassen Händen berühren.
- Reinigung mit einem trockenen Tuch.

Konformitätserklärung:

Dieses Produkt entspricht allen relevanten europäischen und nationalen Vorschriften zur Produktsicherheit und Materialverwendung, insbesondere in Bezug auf Kunststoffe und die Verwendung von PLA. Es wurde gemäß den geltenden Normen und Sicherheitsvorschriften entwickelt, getestet und zugelassen.

Die oben genannten Informationen bestätigen, dass der "Sichere Adapter für Steckdosen" unter den gegebenen Bedingungen sicher und umweltfreundlich genutzt werden kann.

Datum der Erklärung: 17. April 2025

Firma:

3DZeit

[www.3dzeit.de](http://www.3dzeit.de)