

Produktkonformitätserklärung für die Erweiterung des Bohnenbehälters für Siemens EQ700

Hiermit bestätigen wir, dass das Produkt "Erweiterung des Bohnenbehälters für Siemens EQ700" mit den in dieser Erklärung genannten Materialien und Eigenschaften den geltenden gesetzlichen Anforderungen entspricht.

Produktbezeichnung:

Erweiterung des Bohnenbehälters für Siemens EQ700

Verwendungszweck:

Das Produkt dient der Erweiterung des Bohnenbehälters der Siemens EQ700 Kaffeemaschine, um das Fassungsvermögen für Kaffeebohnen zu erhöhen und die Notwendigkeit des häufigen Nachfüllens zu verringern. Es wird durch den Benutzer in die Kaffeemaschine integriert, um den Komfort und die Funktionalität zu verbessern.

Verwendete Materialien:

- Hauptmaterial: PLA (Polymilchsäure)

PLA ist ein biologisch abbaubarer Kunststoff, der aus pflanzlichen Materialien wie Mais gewonnen wird. PLA ist CO₂-neutral und kompostierbar, was es zu einer umweltfreundlichen Wahl für den täglichen Gebrauch macht.

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:

- Mehr Fassungsvermögen: Erhöht die Kapazität des Bohnenbehälters und reduziert die Notwendigkeit des Nachfüllens.
- Komfort: Weniger häufiges Nachfüllen der Kaffeebohnen – sorgt für mehr Komfort bei der Nutzung.
- Passgenauigkeit: Der Behälter passt perfekt in die Siemens EQ700 Kaffeemaschine und ist in zwei Höhen (40–120 mm) sowie zwei Farben erhältlich.
- Nachhaltigkeit: Hergestellt aus PLA, einem biologisch abbaubaren Material.
- Langlebigkeit: Stabil und robust durch den 3D-Druckprozess.

Umweltfreundlichkeit und Sicherheit:

- PLA ist CO₂-neutral und kompostierbar.

- Keine gefährlichen Stoffe werden verwendet.
- Entspricht allen relevanten EU-Richtlinien bezüglich Materialien und Produktsicherheit.

Pflegehinweise:

- Nur trocken abwischen.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung und Hitze schützen.
- Nicht spülmaschinengeeignet.

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.

Datum der Erklärung: 17. April 2025

Firma:

3DZeit

www.3dzeit.de