

SILVALOY 355 SILVER SOLDER - BROWNELLS SILVALOY 355 SILVER SOLDER 1OZ 0.005 WIDE RIBBON 74" LONG

[Büchsenmacher Tools & Zubehör](#) > [Büchsenmacher-Werkzeug](#) > [Lötzinne & Flussmittel](#)

Jetzt farblich passend zu Edelstahl; 56% Silber; cadmiumfrei

SILVALOY 355 SILBERLOT Das Brownells Silvaloy 355 Silberlot ist ein hochwertiges, cadmiumfreies Lot, das für das Verbinden verschiedener Metalle entwickelt wurde, darunter Stahl, Edelstahl, Kupfer, Nickel und Edelmetalle. Mit einem Silbergehalt von 56% bietet es hervorragende Fließeigenschaften und einen niedrigen Schmelzpunkt, was es ideal für präzise Anwendungen wie das Anbringen von Visierungen und Rampen an Edelstahlfeuerwaffen macht. Das Lot schmilzt bei 1145°F und fließt bei 1205°F, was starke, zuverlässige Verbindungen gewährleistet. Für optimale Ergebnisse wird empfohlen, dieses Lot mit Ultra Flux® zu verwenden.

Wichtige Merkmale: Hoher Silbergehalt: 56% Silberzusammensetzung für überlegene Verbindung. Niedriger Schmelzpunkt: Schmilzt bei 1145°F und fließt bei 1205°F für präzise Anwendungen. Cadmiumfrei: Sicher für verschiedene Anwendungen ohne gefährliches Cadmium. Vielseitige Verwendung: Geeignet für das Verbinden einer breiten Palette von Metallen, einschließlich Edelstahl, mit einer fast weißen Farbe, die wunderschön zu Edelstahl passt. Spezifikationen: Schmelzpunkt: 1145°F. Fließpunkt: 1205°F. Silbergehalt: 56%. Empfohlener Flux: Ultra Flux®. Die Verwendung des Brownells Silvaloy 355 Silberlots in deinen gunsmithing Projekten sorgt für langlebige und ästhetisch ansprechende Verbindungen, insbesondere beim Arbeiten mit Edelstahlkomponenten.



Eigenschaften

- Name: [BROWNELLS SILVALOY 355 SILVER SOLDER 1OZ 0.005 WIDE RIBBON 74" LONG](#)
- Hersteller: [BROWNELLS](#)
- Artikel-Nr.: 080538305
- Herst.-Nr.:
- Color: Silver
- Container Size: 1 oz
- Gewicht: 1.0 oz
- Model Number: Wide Ribbon
- Versandgewicht: 0.023kg
- Versandhöhe: 18mm
- Versandbreite: 86mm
- Versandlänge: 99mm
- UPC: 050806102811

Inhaltsverzeichnis

- Startseite
- Sicherheitsanleitung für SILVALOY 355 Silberlot
- Über uns

Sicherheitsanleitung für SILVALOY 355 Silberlot

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das Brownells Silvaloy 355 Silberlot entschieden hast. Dieses hochwertige, cadmiumfreie Lot wurde entwickelt, um verschiedene Metalle zu verbinden und sorgt für starke und zuverlässige Verbindungen in deinen Projekten. Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitsanweisungen, um die sichere Verwendung dieses Produkts gemäß der EUVerordnung über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Lies und verstehe die Produktanweisungen vor der Verwendung.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich gut belüftet ist, um die Exposition gegenüber Dämpfen zu minimieren.
- Halte das Lot von Kindern und Haustieren fern.
- Verwende geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Handschuhe und Schutzbrille.
- Lagere das Lot an einem kühlen, trockenen Ort, fern von direkter Sonneneinstrahlung und Wärmequellen.
- Entsorge alle Abfallmaterialien gemäß den örtlichen Vorschriften.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Gefahrenidentifikation:** Das Lot hat einen niedrigen Schmelzpunkt und kann bei unsachgemäßer Handhabung Verbrennungen verursachen. Während des Lötzens können Dämpfe entstehen; eine angemessene Belüftung ist erforderlich.
- **Vermeidung von Gefahren:** Berühre das Lot nicht mit bloßer Haut, wenn es erhitzt ist. Stelle sicher, dass der Lötbereich frei von brennbaren Materialien ist. Wenn du Schwindel oder Reizungen verspürst, verlasse sofort den Bereich und such nach frischer Luft.
- **Altersspezifische Warnungen:** Dieses Produkt ist nicht für Kinder geeignet. Bei der Verwendung durch Personen mit eingeschränkter Erfahrung ist eine Aufsicht durch Erwachsene erforderlich.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

• Vorbereitung:

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien, bevor du beginnst.
- Stelle sicher, dass die zu verbindenden Metalle sauber und frei von Verunreinigungen sind.

• Lötprozess:

1. Erhitze den Lötkolben auf die geeignete Temperatur.
2. Trage Ultra Flux® auf die zu verbindenden Oberflächen auf, um optimale Ergebnisse zu erzielen.
3. Lege das Silvaloy 355 Silberlot in Kontakt mit dem erhitzten Metall.
4. Lasse das Lot schmelzen und in die Verbindung fließen, um eine vollständige Abdeckung sicherzustellen.
5. Entferne die Wärmequelle und lasse die Verbindung natürlich abkühlen.

• Nach der Verwendung:

- Reinige die Lötwerkzeuge sofort nach der Verwendung, um Ablagerungen zu verhindern.
- Überprüfe die gelöteten Verbindungen, um sicherzustellen, dass sie fest sind.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge Reste von Lot und Flussmittel gemäß den lokalen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Entsorge Lot nicht im regulären Haushaltsmüll.
- Konsultiere deine lokale Abfallbehörde für geeignete Entsorgungsmethoden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Bedenken zur Verwendung des Silvaloy 355 Silberlots besuche bitte die Website des Herstellers oder kontaktiere deinen örtlichen Händler für Unterstützung.

Durch die Beachtung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du eine sichere und effektive Erfahrung bei der Verwendung des Brownells Silvaloy 355 Silberlots gewährleisten. Vielen Dank, dass du die Sicherheit in deinen Projekten priorisierst.

Über uns

Brownells Österreich

Brownells Austria - Top Produkte für Jagd & Sportschützen

www.brownells.at