

SILVALOY 355 SILVER SOLDER - BROWNELLS SILVALOY 355 SILVER SOLDER 1/2OZ 0.005 WIDE RIBBON 37" LONG

Now Color Matches To Stainless Steel; 56% Silver; Cadmium-Free

SILVALOY 355 SILVER SOLDER The Brownells Silvaloy 355 Silver Solder is a high-quality, cadmium-free solder designed for joining various metals, including steel, stainless steel, copper, nickel, and precious metals. With a silver content of 56%, it offers excellent flow characteristics and a low melting point, making it ideal for precise applications such as installing sights and ramps on stainless steel firearms. The solder melts at 1145°F and flows at 1205°F, ensuring strong, reliable joints. For optimal results, it is recommended to use this solder with Ultra Flux®. Key Features: High Silver Content: 56% silver composition for superior bonding. Low Melting Point: Melts at 1145°F and flows at 1205°F for precise applications. Cadmium-Free: Safe for various applications without hazardous cadmium. Versatile Use: Suitable for joining a wide range of metals, including stainless steel, with an almost-white color that matches stainless steel beautifully. Specifications: Melting Point: 1145°F. Flow Point: 1205°F. Silver Content: 56%. Recommended Flux: Ultra Flux®. Incorporating the Brownells Silvaloy 355 Silver Solder into your gunsmithing projects ensures durable and aesthetically pleasing joints, especially when working with stainless steel components.



Attributes

- Name: BROWNELLS SILVALOY 355 SILVER SOLDER 1/2OZ 0.005 WIDE RIBBON 37" LONG
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080538405
- Mfr. No.:
- Color: Silver
- Container Size: 1/2 oz
- Model Number: Wide Ribbon
- Weight: 1/2 oz.
- Delivery weight: 0.018kg
- UPC: 050806102828

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: SILVALOY 355 Silberlot Sicherheitsanleitung](#)
- [English: SILVALOY 355 Silver Solder Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para la Soldadura de Plata SILVALOY 355](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Soudage en Argent SILVALOY 355](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Saldante Argento SILVALOY 355](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Lutowia Srebrnego SILVALOY 355](#)
- [Svenska: SILVALOY 355 Silver Solder Säkerhetsinstruktionsguide](#)
- [Český: SILVALOY 355 Silver Solder Bezpečnostní Pokyny](#)

SILVALOY 355 Silberlot Sicherheitsanleitung

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das SILVALOY 355 Silberlot von Brownells entschieden hast. Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitsanweisungen, um die sichere und effektive Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten. Bitte lies dieses Dokument sorgfältig durch, bevor du das Lot verwendest, um die potenziellen Gefahren zu verstehen und zu vermeiden.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du SILVALOY 355 Silberlot sicher handhabst und verwendest, indem du diese Richtlinien befolgst:
 - Arbeite immer in einem gut belüfteten Bereich, um das Einatmen von Dämpfen zu vermeiden.
 - Halte das Lot von Kindern und Haustieren fern.
 - Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie Handschuhe und Schutzbrille.
 - Lagere das Lot an einem kühlen, trockenen Ort, fern von Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung.
 - Befolge die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Lot und Flussmaterialien.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Beachte beim Umgang mit SILVALOY 355 Silberlot die folgenden Vorsichtsmaßnahmen:
 - Verwende das Lot nicht in der Nähe von offenen Flammen oder hohen Wärmequellen.
 - Vermeide Hautkontakt mit dem Lot und dem Flussmittel, um Irritationen zu verhindern.
 - Falls das Lot oder Flussmittel mit Haut oder Augen in Kontakt kommt, spüle sofort mit viel Wasser und suche gegebenenfalls medizinische Hilfe.
 - Sei vorsichtig mit den Schmelz und Fließpunkten des Lots (1145°F und 1205°F), um Verbrennungen zu vermeiden.
 - Verwende Ultra Flux® wie empfohlen, um optimale Ergebnisse und Sicherheit zu gewährleisten.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

- Um SILVALOY 355 Silberlot richtig zu verwenden, folge diesen Schritten:
 1. Bereite die zu verbindenden Oberflächen vor, indem du sie gründlich reinigst, um Schmutz, Fett oder Oxidation zu entfernen.
 2. Trage Ultra Flux® auf die gereinigten Oberflächen auf, um die Haftung zu fördern.
 3. Erhitze den Verbindungsbereich mit einer geeigneten Wärmequelle, bis er den Schmelzpunkt des Lots (1145°F) erreicht.
 4. Sobald der Bereich erhitzt ist, trage das SILVALOY 355 Silberlot auf die Verbindung auf. Das Lot fließt in die Verbindung, wenn es richtig erhitzt wird.
 5. Lasse die Verbindung natürlich abkühlen. Tauche sie nicht in Wasser, da dies Spannungen in der Verbindung verursachen kann.
 6. Überprüfe nach dem Abkühlen die Verbindung auf Gleichmäßigkeit und Festigkeit.

Entsorgungsanweisungen

- Die ordnungsgemäße Entsorgung von SILVALOY 355 Silberlot und den dazugehörigen Materialien ist wichtig:
 - Entsorge ungenutztes Lot und Flussmittel gemäß den örtlichen Vorschriften.
 - Entsorge Lot nicht im regulären Haushaltsmüll.
 - Kontaktiere die örtlichen Abfallbehörden für Anleitungen zur Entsorgung von gefährlichem Abfall, falls erforderlich.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Unterstützung oder Anfragen zu SILVALOY 355 Silberlot wende dich bitte an deinen örtlichen Händler oder konsultiere die Produktwebsite für zusätzliche Ressourcen.

Durch die Befolgung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du die sichere und effektive Verwendung von SILVALOY 355 Silberlot gewährleisten. Stelle immer die Sicherheit und richtige Handhabung in den Vordergrund, um die besten Ergebnisse bei deinen Projekten zu erzielen.

SILVALOY 355 Silver Solder Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing SILVALOY 355 Silver Solder from Brownells. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read this document carefully before using the solder to understand the potential hazards and how to avoid them.

General Safety Guidelines

- Ensure safe handling and use of SILVALOY 355 Silver Solder by following these guidelines:
 - Always work in a wellventilated area to avoid inhaling fumes.
 - Keep the solder away from children and pets.
 - Use appropriate personal protective equipment (PPE) such as gloves and safety goggles.
 - Store the solder in a cool, dry place away from heat sources and direct sunlight.
 - Follow local regulations for the disposal of solder and flux materials.

Specific Safety Precautions for Use

- When using SILVALOY 355 Silver Solder, please observe the following precautions:
 - Do not use the solder near open flames or high heat sources.
 - Avoid skin contact with the solder and flux to prevent irritation.
 - If the solder or flux comes into contact with skin or eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical attention if necessary.
 - Be cautious of the solder's melting and flow points (1145°F and 1205°F, respectively) to prevent burns.
 - Use Ultra Flux® as recommended to ensure optimal results and safety.

Instructions for Installation and Usage

- To ensure proper use of SILVALOY 355 Silver Solder, follow these steps:
 1. Prepare the surfaces to be joined by cleaning them thoroughly to remove any dirt, grease, or oxidation.
 2. Apply Ultra Flux® to the cleaned surfaces to promote adhesion.
 3. Heat the joint area using an appropriate heat source until it reaches the solder's melting point (1145°F).
 4. Once the area is heated, apply the SILVALOY 355 Silver Solder to the joint. The solder will flow into the joint when properly heated.
 5. Allow the joint to cool naturally. Do not quench with water as this may cause stress in the joint.
 6. After cooling, inspect the joint for uniformity and strength.

Disposal Instructions

- Proper disposal of SILVALOY 355 Silver Solder and associated materials is important:
 - Dispose of any unused solder and flux in accordance with local regulations.
 - Do not dispose of solder in regular household waste.
 - Contact local waste management authorities for guidance on hazardous waste disposal if needed.

Contact Information for Further Support

For further support or inquiries regarding SILVALOY 355 Silver Solder, please reach out to your local distributor or consult the product website for additional resources.

By following these safety instructions, you can ensure the safe and effective use of SILVALOY 355 Silver Solder. Always prioritize safety and proper handling practices to achieve the best results in your projects.

Guía de Instrucciones de Seguridad para la Soldadura de Plata SILVALOY 355

Introducción

Gracias por elegir la soldadura de plata SILVALOY 355 de Brownells. Esta guía proporciona instrucciones esenciales de seguridad para garantizar el uso seguro y efectivo de este producto. Por favor, lee este documento detenidamente antes de utilizar la soldadura para entender los peligros potenciales y cómo evitarlos.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de manejar y usar la soldadura de plata SILVALOY 355 siguiendo estas directrices:
 - Trabaja siempre en un área bien ventilada para evitar inhalar humos.
 - Mantén la soldadura alejada de niños y mascotas.
 - Usa el equipo de protección personal (PPE) adecuado, como guantes y gafas de seguridad.
 - Almacena la soldadura en un lugar fresco y seco, alejado de fuentes de calor y luz solar directa.
 - Sigue las regulaciones locales para la eliminación de materiales de soldadura y flux.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Cuando utilices la soldadura de plata SILVALOY 355, observa las siguientes precauciones:
 - No uses la soldadura cerca de llamas abiertas o fuentes de alta temperatura.
 - Evita el contacto con la piel de la soldadura y el flux para prevenir irritaciones.
 - Si la soldadura o el flux entran en contacto con la piel o los ojos, enjuaga inmediatamente con abundante agua y busca atención médica si es necesario.
 - Ten cuidado con los puntos de fusión y flujo de la soldadura (1145°F y 1205°F, respectivamente) para evitar quemaduras.
 - Utiliza Ultra Flux® como se recomienda para asegurar resultados óptimos y seguridad.

Instrucciones para la Instalación y Uso

- Para asegurar el uso correcto de la soldadura de plata SILVALOY 355, sigue estos pasos:
 1. Prepara las superficies que se unirán limpiándolas a fondo para eliminar suciedad, grasa u oxidación.
 2. Aplica Ultra Flux® a las superficies limpias para promover la adhesión.
 3. Calienta el área de la unión utilizando una fuente de calor adecuada hasta que alcance el punto de fusión de la soldadura (1145°F).
 4. Una vez que el área esté caliente, aplica la soldadura de plata SILVALOY 355 en la unión. La soldadura fluirá en la unión cuando esté adecuadamente calentada.
 5. Deja que la unión se enfríe de forma natural. No la enfríes con agua, ya que esto puede causar tensión en la unión.
 6. Después de enfriar, inspecciona la unión en busca de uniformidad y resistencia.

Instrucciones de Eliminación

- La eliminación adecuada de la soldadura de plata SILVALOY 355 y los materiales asociados es importante:
 - Desecha cualquier soldadura y flux no utilizados de acuerdo con las regulaciones locales.
 - No deseches la soldadura en la basura doméstica normal.
 - Contacta a las autoridades locales de gestión de residuos para obtener orientación sobre la eliminación de desechos peligrosos si es necesario.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para obtener más apoyo o consultas sobre la soldadura de plata SILVALOY 355, por favor contacta a tu distribuidor local o consulta el sitio web del producto para recursos adicionales.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes garantizar el uso seguro y efectivo de la soldadura de plata SILVALOY 355. Siempre prioriza la seguridad y las prácticas de manejo adecuadas para lograr los mejores resultados en tus proyectos.

Guide de Sécurité pour le Soudage en Argent

SILVALOY 355

Introduction

Merci d'avoir choisi le soudage en argent SILVALOY 355 de Brownells. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles pour garantir l'utilisation sûre et efficace de ce produit. Veuillez lire ce document attentivement avant d'utiliser le soudage afin de comprendre les dangers potentiels et comment les éviter.

Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Assurez-vous de manipuler et d'utiliser le SILVALOY 355 Silver Solder en suivant ces lignes directrices :
 - Travaillez toujours dans un endroit bien ventilé pour éviter d'inhaler des fumées.
 - Gardez le soudage éloigné des enfants et des animaux domestiques.
 - Utilisez un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, tel que des gants et des lunettes de sécurité.
 - Stockez le soudage dans un endroit frais et sec, loin des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil.
 - Suivez les réglementations locales pour l'élimination des matériaux de soudage et de flux.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Lorsque vous utilisez le SILVALOY 355 Silver Solder, veuillez respecter les précautions suivantes :
 - Ne pas utiliser le soudage près de flammes nues ou de sources de chaleur élevées.
 - Évitez le contact de la peau avec le soudage et le flux pour prévenir les irritations.
 - Si le soudage ou le flux entre en contact avec la peau ou les yeux, rincez immédiatement avec beaucoup d'eau et consultez un médecin si nécessaire.
 - Soyez prudent avec les points de fusion et de coulée du soudage (1145°F et 1205°F, respectivement) pour éviter les brûlures.
 - Utilisez Ultra Flux® comme recommandé pour garantir des résultats optimaux et la sécurité.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

- Pour garantir une utilisation correcte du SILVALOY 355 Silver Solder, suivez ces étapes :
 1. Préparez les surfaces à assembler en les nettoyant soigneusement pour éliminer toute saleté, graisse ou oxydation.
 2. Appliquez Ultra Flux® sur les surfaces nettoyées pour favoriser l'adhésion.
 3. Chauffez la zone de jointure à l'aide d'une source de chaleur appropriée jusqu'à atteindre le point de fusion du soudage (1145°F).
 4. Une fois la zone chauffée, appliquez le SILVALOY 355 Silver Solder sur le joint. Le soudage s'écoulera dans le joint lorsqu'il sera correctement chauffé.
 5. Laissez le joint refroidir naturellement. Ne pas tremper dans l'eau, car cela peut provoquer des tensions dans le joint.
 6. Après refroidissement, inspectez le joint pour vérifier son uniformité et sa solidité.

Instructions d'Élimination

- L'élimination appropriée du SILVALOY 355 Silver Solder et des matériaux associés est importante :
 - Éliminez tout soudage et flux non utilisés conformément aux réglementations locales.
 - Ne pas jeter le soudage avec les déchets ménagers ordinaires.
 - Contactez les autorités locales de gestion des déchets pour obtenir des conseils sur l'élimination des déchets dangereux si nécessaire.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour un soutien supplémentaire ou des questions concernant le SILVALOY 355 Silver Solder, veuillez contacter votre distributeur local ou consulter le site Web du produit pour des ressources supplémentaires.

En suivant ces instructions de sécurité, vous pouvez garantir l'utilisation sûre et efficace du SILVALOY 355 Silver Solder. Priorisez toujours la sécurité et les pratiques de manipulation appropriées pour obtenir les meilleurs résultats dans vos projets.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Saldante Argento SILVALOY 355

Introduzione

Grazie per aver scelto il Saldante Argento SILVALOY 355 di Brownells. Questa guida fornisce istruzioni essenziali per la sicurezza al fine di garantire un uso sicuro ed efficace di questo prodotto. Si prega di leggere attentamente questo documento prima di utilizzare il saldante per comprendere i potenziali rischi e come evitarli.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di gestire e utilizzare il Saldante Argento SILVALOY 355 seguendo queste linee guida:
 - Lavora sempre in un'area ben ventilata per evitare di inalare fumi.
 - Tieni il saldante lontano da bambini e animali domestici.
 - Utilizza adeguati dispositivi di protezione individuale (DPI) come guanti e occhiali di sicurezza.
 - Conserva il saldante in un luogo fresco e asciutto, lontano da fonti di calore e luce diretta.
 - Segui le normative locali per lo smaltimento di saldante e materiali di flussaggio.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Quando utilizzi il Saldante Argento SILVALOY 355, osserva le seguenti precauzioni:
 - Non utilizzare il saldante vicino a fiamme libere o fonti di calore elevate.
 - Evita il contatto della pelle con il saldante e il flusso per prevenire irritazioni.
 - Se il saldante o il flusso entra in contatto con la pelle o gli occhi, risciacqua immediatamente con abbondante acqua e cerca assistenza medica se necessario.
 - Fai attenzione ai punti di fusione e flusso del saldante (1145°F e 1205°F, rispettivamente) per prevenire scottature.
 - Utilizza Ultra Flux® come raccomandato per garantire risultati ottimali e sicurezza.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

- Per garantire un uso corretto del Saldante Argento SILVALOY 355, segui questi passaggi:
 1. Prepara le superfici da unire pulendole accuratamente per rimuovere sporco, grasso o ossidazione.
 2. Applica Ultra Flux® sulle superfici pulite per promuovere l'adesione.
 3. Riscalda l'area del giunto utilizzando una fonte di calore appropriata fino a raggiungere il punto di fusione del saldante (1145°F).
 4. Una volta che l'area è riscaldata, applica il Saldante Argento SILVALOY 355 sul giunto. Il saldante fluirà nel giunto quando è correttamente riscaldato.
 5. Lascia raffreddare il giunto naturalmente. Non raffreddare con acqua poiché ciò potrebbe causare stress nel giunto.
 6. Dopo il raffreddamento, ispeziona il giunto per uniformità e resistenza.

Istruzioni per lo Smaltimento

- È importante smaltire correttamente il Saldante Argento SILVALOY 355 e i materiali associati:
 - Smaltisci qualsiasi saldante e flusso non utilizzato in conformità con le normative locali.
 - Non smaltire il saldante nei rifiuti domestici normali.
 - Contatta le autorità locali per la gestione dei rifiuti per ottenere indicazioni sullo smaltimento dei rifiuti pericolosi, se necessario.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriore supporto o domande relative al Saldante Argento SILVALOY 355, ti invitiamo a contattare il tuo distributore locale o consultare il sito web del prodotto per ulteriori risorse.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire l'uso sicuro ed efficace del Saldante Argento SILVALOY 355. Dai sempre priorità alla sicurezza e alle pratiche di manipolazione adeguate per ottenere i migliori risultati nei tuoi progetti.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Lutowia Srebrnego SILVALOY 355

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór lutowia srebrnego SILVALOY 355 od Brownells. Niniejsza instrukcja zawiera istotne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, które zapewnią bezpieczne i skuteczne użycie tego produktu. Prosimy o dokładne przeczytanie tego dokumentu przed użyciem lutu, aby zrozumieć potencjalne zagrożenia i jak ich unikać.

Ogólne Wskazówki Bezpieczeństwa

- Zapewnij bezpieczne obchodzenie się i użycie lutowia srebrnego SILVALOY 355, przestrzegając poniższych wskazówek:
 - Zawsze pracuj w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, aby uniknąć wdychania oparów.
 - Trzymaj lut z dala od dzieci i zwierząt domowych.
 - Używaj odpowiednich środków ochrony osobistej (PPE), takich jak rękawice i gogle ochronne.
 - Przechowuj lut w chłodnym, suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego.
 - Przestrzegaj lokalnych przepisów dotyczących utylizacji lutów i materiałów flux.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Podczas używania lutowia srebrnego SILVALOY 355, prosimy o przestrzeganie następujących środków ostrożności:
 - Nie używaj lutu w pobliżu otwartego ognia lub źródeł wysokiej temperatury.
 - Unikaj kontaktu skóry z lutem i fluxem, aby zapobiec podrażnieniom.
 - Jeśli lut lub flux dostanie się do kontaktu ze skórą lub oczami, natychmiast przepłucz dużą ilością wody i w razie potrzeby skonsultuj się z lekarzem.
 - Zachowaj ostrożność w związku z temperaturami topnienia i płynięcia lutu (1145°F i 1205°F, odpowiednio), aby uniknąć oparzeń.
 - Używaj Ultra Flux® zgodnie z zaleceniami, aby zapewnić optymalne wyniki i bezpieczeństwo.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

- Aby zapewnić prawidłowe użycie lutowia srebrnego SILVALOY 355, postępuj zgodnie z poniższymi krokami:
 1. Przygotuj powierzchnie do połączenia, dokładnie je czyszcząc, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia, tłuszcz lub utlenienia.
 2. Nałóż Ultra Flux® na oczyszczone powierzchnie, aby wspomóc adhezję.
 3. Podgrzej obszar złącza za pomocą odpowiedniego źródła ciepła, aż osiągnie temperaturę topnienia lutu (1145°F).
 4. Po podgrzaniu obszaru, nałóż lut srebrny SILVALOY 355 na złącze. Lut popłynie w złączu, gdy będzie odpowiednio podgrzany.
 5. Pozwól złączu naturalnie ostygnąć. Nie polewaj wodą, ponieważ może to spowodować naprężenia w złączu.
 6. Po ostygnięciu, sprawdź złącze pod kątem jednorodności i wytrzymałości.

Instrukcje Utylizacji

- Prawidłowa utylizacja lutowia srebrnego SILVALOY 355 i związanych z nim materiałów jest ważna:
 - Utylizuj wszelkie nieużywane lut i flux zgodnie z lokalnymi przepisami.
 - Nie wyrzucaj lutu do zwykłych odpadów domowych.
 - Skontaktuj się z lokalnymi władzami zarządzającymi odpadami w celu uzyskania wskazówek dotyczących utylizacji odpadów niebezpiecznych, jeśli to konieczne.

Informacje Kontaktowe w Celach Dalszego Wsparcia

Dla dalszego wsparcia lub zapytań dotyczących lutowia srebrnego SILVALOY 355, prosimy o kontakt z lokalnym dystrybutorem lub zapoznanie się z witryną produktu w celu uzyskania dodatkowych zasobów.

Proszę pamiętać, że przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić bezpieczne i skuteczne użycie lutowni srebrnego SILVALOY 355. Zawsze priorytetuj bezpieczeństwo i odpowiednie praktyki obsługi, aby osiągnąć najlepsze rezultaty w swoich projektach.

SILVALOY 355 Silver Solder

Säkerhetsinstruktionsguide

Introduktion

Tack för att du valde SILVALOY 355 Silver Solder från Brownells. Denna guide ger viktiga säkerhetsinstruktioner för att säkerställa säker och effektiv användning av denna produkt. Vänligen läs detta dokument noggrant innan du använder lödningen för att förstå de potentiella farorna och hur du kan undvika dem.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Säkerställ säker hantering och användning av SILVALOY 355 Silver Solder genom att följa dessa riktlinjer:
 - Arbeta alltid i ett välventilerat område för att undvika inandning av ångor.
 - Håll lödningen borta från barn och husdjur.
 - Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) såsom handskar och skyddsglasögon.
 - Förvara lödningen på en sval, torr plats borta från värmekällor och direkt solljus.
 - Följ lokala regler för bortskaffande av löd och flussmaterial.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- När du använder SILVALOY 355 Silver Solder, observera följande försiktighetsåtgärder:
 - Använd inte lödningen nära öppen eld eller hög värmekällor.
 - Undvik hudkontakt med lödningen och fluss för att förhindra irritation.
 - Om lödningen eller fluss kommer i kontakt med hud eller ögon, skölj omedelbart med rikligt med vatten och sök medicinsk hjälp om nödvändigt.
 - Var försiktig med lödningens smält och flödespunkter (1145°F och 1205°F, respektive) för att förhindra brännskador.
 - Använd Ultra Flux® som rekommenderat för att säkerställa optimala resultat och säkerhet.

Instruktioner för installation och användning

- För att säkerställa korrekt användning av SILVALOY 355 Silver Solder, följ dessa steg:
 1. Förbered ytorna som ska sammanfogas genom att rengöra dem noggrant för att ta bort smuts, fett eller oxidation.
 2. Applicera Ultra Flux® på de rengjorda ytorna för att främja vidhäftning.
 3. Värm området där fogningen ska ske med en lämplig värmekälla tills det når lödningens smältpunkt (1145°F).
 4. När området är uppvärmt, applicera SILVALOY 355 Silver Solder på foggen. Lödningen kommer att flyta in i foggen när den är korrekt uppvärmd.
 5. Låt foggen svalna naturligt. Tillsätt inte vatten för att kyla eftersom detta kan orsaka stress i foggen.
 6. Efter att ha svalnat, inspektera foggen för enhetlighet och styrka.

Bortskaffande instruktioner

- Korrekt bortskaffande av SILVALOY 355 Silver Solder och relaterade material är viktigt:
 - Bortskaffa eventuell oanvänd lödning och fluss i enlighet med lokala regler.
 - Kassera inte lödning i vanlig hushållsavfall.
 - Kontakta lokala avfallshanteringsmyndigheter för vägledning om bortskaffande av farligt avfall om det behövs.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För ytterligare stöd eller frågor angående SILVALOY 355 Silver Solder, vänligen kontakta din lokala distributör eller konsultera produktens webbplats för ytterligare resurser.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa säker och effektiv användning av SILVALOY 355 Silver Solder. Prioritera alltid säkerhet och korrekta hanteringsmetoder för att uppnå de bästa resultaten i dina projekt.

SILVALOY 355 Silver Solder Bezpečnostní Pokyny

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali SILVALOY 355 Silver Solder od společnosti Brownells. Tento průvodce poskytuje zásadní bezpečnostní pokyny k zajištění bezpečného a efektivního používání tohoto produktu. Před použitím pájky si prosím pečlivě přečtěte tento dokument, abyste porozuměli potenciálním rizikům a jak se jim vyhnout.

Obecné Bezpečnostní Pokyny

- Zajistěte bezpečné manipulace a používání SILVALOY 355 Silver Solder dodržováním těchto pokynů:
 - Vždy pracujte v dobře větrané oblasti, abyste se vyhnuli vdechování výparů.
 - Držte pájku mimo dosah dětí a domácích zvířat.
 - Používejte vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), jako jsou rukavice a ochranné brýle.
 - Skladujte pájku na chladném, suchém místě, mimo zdroje tepla a přímé sluneční světlo.
 - Dodržujte místní předpisy pro likvidaci pájek a materiálů na bázi fluxu.

Specifické Bezpečnostní Opatření pro Použití

- Při používání SILVALOY 355 Silver Solder dodržujte následující opatření:
 - Nepoužívejte pájku v blízkosti otevřeného ohně nebo vysokoteplotních zdrojů.
 - Vyvarujte se kontaktu plynoucí pájky a fluxu se pokožkou, abyste předešli podráždění.
 - Pokud dojde ke kontaktu pájky nebo fluxu s pokožkou nebo očima, okamžitě opláchněte velkým množstvím vody a v případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.
 - Buďte opatrní ohledně teplot tání a toku pájky (1145°F a 1205°F), abyste předešli popáleninám.
 - Používejte Ultra Flux® podle doporučení k zajištění optimálních výsledků a bezpečnosti.

Pokyny pro Instalaci a Použití

- Pro zajištění správného použití SILVALOY 355 Silver Solder dodržujte tyto kroky:
 1. Připravte povrchy, které mají být spojeny, důkladným čištěním, abyste odstranili jakékoliv nečistoty, tuky nebo oxidaci.
 2. Aplikujte Ultra Flux® na vyčištěné povrchy, aby se podpořilo přilnutí.
 3. Zahřejte oblast spoje pomocí vhodného zdroje tepla, dokud nedosáhne teploty tání pájky (1145°F).
 4. Jakmile je oblast zahřátá, aplikujte SILVALOY 355 Silver Solder na spoj. Pájka se při správném zahřátí dostane do spoje.
 5. Nechte spoj přirozeně vychladnout. Nepoužívejte vodu k ochlazení, protože to může způsobit napětí ve spoji.
 6. Po vychladnutí zkontrolujte spoj pro rovnoměrnost a pevnost.

Pokyny pro Likvidaci

- Správná likvidace SILVALOY 355 Silver Solder a souvisejících materiálů je důležitá:
 - Likvidujte veškerou nepoužitou pájku a flux podle místních předpisů.
 - Nepoužívejte pájku v běžném domácím odpadu.
 - V případě potřeby kontaktujte místní úřady pro správu odpadu pro pokyny k likvidaci nebezpečného odpadu.

Kontaktní Informace pro Další Podporu

- Pro další podporu nebo dotazy ohledně SILVALOY 355 Silver Solder se prosím obraťte na svého místního distributora nebo navštivte webové stránky produktu pro další zdroje.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání SILVALOY 355 Silver Solder. Vždy upřednostňujte bezpečnost a správné manipulační praktiky, abyste dosáhli nejlepších výsledků ve svých projektech.