

HI-FORCE 44™ SOLDER - BROWNELLS HI-FORCE 44 SOLDER 1LB WIRE

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

28.000 PSI-Flows bei 475° F. Das beste Allround-Lötmittel für die Waffentechnik

Brownells Hi-Force 44 Solder ist ein Legierungslötmittel, das 4% Silber und 96% Zinn enthält. Hervorragend geeignet für Stahl, Edelstahl, Nickel, Messing und Kupfer. Völlig ungiftig. Fließt frei und geschmeidig bei etwa 475° F, was die Heizzeit erheblich verkürzt. Es ist keine umständliche oxyacetylene Ausrüstung erforderlich. Verhindert die Bildung von schwarzem Oxid, um die Reinigungszeit zu reduzieren. Bietet eine Zugfestigkeit von 14.000 bis 28.000 PSI. Wird unter Belastung nicht brechen, wie es bei anderen Lötmaterialien mit niedriger Temperatur der Fall ist. Und ein großer Vorteil . . . Kunden berichten, dass Teile, die mit Hi-Force 44 Solder verbunden sind, keine Auswirkungen zeigen, wenn sie in heiße Blauungstanks eingetaucht werden! Verwende #4 Comet Flux.



Eigenschaften

- Name: [BROWNELLS HI-FORCE 44 SOLDER 1LB WIRE](#)
- Hersteller: [BROWNELLS](#)
- Artikel-Nr.: 080649100
- Herst.-Nr.: 1380620196
- Container Size: 1 lbs
- Gewicht: 1 lb
- Versandgewicht: 0.431kg
- Versandhöhe: 56mm
- Versandbreite: 81mm
- Versandlänge: 130mm
- UPC: 050806016835

Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [HIFORCE 44™ SOLDER Sicherheitshinweise](#)
- [Über uns](#)

HIFORCE 44™ SOLDER Sicherheitshinweise

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das Brownells HiForce 44 Solder entschieden hast. Dieser Leitfaden bietet wichtige Sicherheitshinweise, um die sichere und effektive Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten. Brownells HiForce 44 Solder ist ein Legierungslötmittel, das 4% Silber und 96% Zinn enthält. Es ist für die Verwendung mit verschiedenen Metallen, einschließlich Stahl, Edelstahl, Nickel, Messing und Kupfer, konzipiert. Bitte lies diesen Leitfaden sorgfältig vor der Verwendung.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Verwende dieses Produkt immer in einem gut belüfteten Bereich, um das Einatmen von Dämpfen zu minimieren.
- Halte das Lötmittel und den Flussmittel außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Handschuhe und Schutzbrille, beim Umgang mit dem Lötmittel.
- Verwende das Lötmittel nicht in der Nähe von offenen Flammen oder Zündquellen.
- Stelle sicher, dass dein Arbeitsplatz sauber und aufgeräumt ist, um Unfälle zu vermeiden.
- Lagere das Lötmittel an einem kühlen, trockenen Ort, fern von direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

• Gefahrenidentifikation:

- Das Einatmen von Dämpfen kann Atemwegsreizungen verursachen.
- Der Kontakt mit der Haut kann Reizungen oder allergische Reaktionen hervorrufen.

• Vermeidung von Gefahren:

- Trage immer Handschuhe, um deine Haut vor direktem Kontakt mit dem Lötmittel zu schützen.
- Verwende eine Schutzbrille, um deine Augen vor Spritzern und Dämpfen zu schützen.
- Vermeide das Einatmen von Dämpfen, indem du für eine ausreichende Belüftung oder ein Absaugsystem sorgst.

• Alterspezifische Warnungen:

- Dieses Produkt ist nicht für die Verwendung durch Kinder vorgesehen. Stelle sicher, dass nur geschulte Erwachsene das Lötmittel handhaben.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

• Vorbereitung:

- Sammle alle notwendigen Materialien, einschließlich des HiForce 44 Solder, #4 Comet Flux und geeigneter Werkzeuge.
- Reinige die Oberflächen, die gelötet werden sollen, um eine ordnungsgemäße Haftung zu gewährleisten.

• Verwendung des Lötmittels:

- Erhitze die Metalloberflächen auf die geeignete Temperatur (ca. 475° F).
- Trage #4 Comet Flux auf die Oberflächen auf, um den Fluss des Lötmittels zu erleichtern.

- Führe das HiForce 44 Solder in die Verbindung ein und lasse es gleichmäßig fließen.

- **Nach der Verwendung:**

- Lasse die gelötete Verbindung vollständig abkühlen, bevor du sie anfasst.
- Reinige überschüssiges Lötmittel und Flussmittel, um Kontamination zu vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge ungenutztes Lötmittel und Flussmittel gemäß den lokalen Vorschriften.
- Entsorge Lötmittel nicht im regulären Haushaltsmüll. Informiere dich bei der örtlichen Abfallwirtschaft über die richtigen Entsorgungsmethoden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Sicherheitsanfragen oder zusätzliche Informationen über das Produkt konsultiere bitte die Kontaktdaten des Herstellers, die auf der Verpackung angegeben sind.

Bitte stelle sicher, dass du diese Sicherheitshinweise befolgst, um eine sichere Arbeitsumgebung beim Umgang mit dem Brownells HiForce 44 Solder aufrechtzuerhalten. Wenn du Fragen oder Bedenken hast, konsultiere die entsprechenden Sicherheitsressourcen oder kontaktiere den Hersteller direkt.

Über uns

Brownells Österreich

Brownells Austria - Top Produkte für Jagd & Sportschützen

www.brownells.at