

SHOCK/VIBRATION RESISTANT THREAD COATING - THREAD COATING, SHOCK/VIRBRATION RESISTANT, 30CC BOTTLE

SHOCK/VIBRATION RESISTANT THREAD COATING The Brownells

Shock/Vibration Resistant Thread Coating is a specialized solution designed to enhance the reliability and longevity of threaded assemblies in firearms and precision equipment. This coating effectively prevents fasteners from loosening under the stress of shock and vibration, ensuring consistent performance in demanding conditions. Key Features: Enhanced Stability: Provides a secure hold on threaded components, minimizing the risk of loosening due to operational stresses. Reusable Application: Unlike permanent thread lockers, this coating allows for disassembly and reapplication, offering flexibility in maintenance and adjustments. Wide Material Compatibility: Suitable for use on various metals and select plastics/polymers, broadening its applicability across different assemblies. Application Instructions: Preparation: Ensure that all parts are clean, dry, and free from oil or grease to promote optimal adhesion. Mixing: Stir the coating thoroughly before application to achieve a uniform consistency. Application: Apply the coating to the threads, covering a length approximately 1.5 times the diameter of the part. Aim for a 30-50% thread fill to balance holding strength and ease of disassembly. Drying: Allow the coated parts to dry for 30 minutes before assembly to ensure proper setting of the coating. Performance and Curing: The Brownells Shock/Vibration Resistant Thread Coating cures to form a resilient bond that withstands operational shocks and vibrations. Its formulation permits adjustments and reuse, making it ideal for applications requiring periodic maintenance. Incorporating this thread coating into your assembly process enhances the durability and reliability of threaded connections, providing peace of mind in high-stress environments. Its user-friendly application and versatility make it a valuable addition to any gunsmithing or precision assembly toolkit. Instructions for Use: Parts must be clean, dry and free from oil or grease. Mix thoroughly before applying. Brownells Shock/Vibration Resistant Thread Coating should be applied with a standard coating length of 1.5 times the diameter of the part to achieve a 30-50% thread fill. Allow 30 minutes drying time after application before assembling. Curing Time and Performance: Fixture Time: 2- 5 minutes @ 72° F / 22° C Full Cure Time: 30 minutes @ 72° F / 22° C Reusability: Up to 5 Times



Attributes

- Name: THREAD COATING, SHOCK/VIRBRATION RESISTANT, 30CC BOTTLE
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 430110339
- Mfr. No.: 21330BROWN
- Color: Yellow
- Size: 30 cc
- Delivery weight: 0.045kg
- Shipping height: 73mm
- Shipping width: 32mm
- Shipping length: 76mm
- UPC: 050806001367

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung der Brownells Schock/Vibrationsresistenten Beschichtung](#)
- [English: SHOCK/VIBRATION RESISTANT THREAD COATING Safety Instructions Guide](#)

Sicherheitshinweise für die Verwendung der Brownells Schock/Vibrationsresistenten Beschichtung

Einleitung

Herzlich willkommen! Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitshinweise und Anweisungen zur Verwendung der Brownells Schock/Vibrationsresistenten Beschichtung. Diese Beschichtung wurde entwickelt, um die Zuverlässigkeit von Gewindeverbindungen in Feuerwaffen und Präzisionsgeräten zu verbessern. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Anwendung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- **Produktsicherheit:** Stellen Sie sicher, dass Sie die Beschichtung gemäß den Anweisungen verwenden, um Risiken zu vermeiden.
- **Rückrufinformationen:** Überprüfen Sie regelmäßig die EU Safety Gate-Plattform auf Rückrufinformationen zu diesem Produkt.
- **OnlineEinkauf:** Achten Sie darauf, dass Sie das Produkt von einem autorisierten Verkäufer erwerben, um sicherzustellen, dass es den Sicherheitsanforderungen entspricht.
- **Besondere Verbrauchergruppen:** Halten Sie das Produkt von Kindern fern, um mögliche Gefahren zu vermeiden.
- **EU-Kontaktstelle:** Bei Fragen zur Sicherheit des Produkts wenden Sie sich an die zuständige EU-Kontaktstelle.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Vermeiden von Hautkontakt:** Tragen Sie Handschuhe, um Hautkontakt mit der Beschichtung zu vermeiden.
- **Belüftung:** Verwenden Sie die Beschichtung in einem gut belüfteten Bereich, um das Einatmen von Dämpfen zu vermeiden.
- **Lagerung:** Bewahren Sie die Beschichtung an einem kühlen, trockenen Ort und fern von Zündquellen auf.
- **Entsorgung:** Entsorgen Sie nicht verwendete oder abgelaufene Produkte gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

- **Vorbereitung:**
 - Stellen Sie sicher, dass alle Teile sauber, trocken und frei von Öl oder Fett sind.
 - Mischen Sie die Beschichtung gründlich vor der Anwendung, um eine gleichmäßige Konsistenz zu erreichen.
- **Anwendung:**
 - Tragen Sie die Beschichtung auf die Gewinde auf und bedecken Sie eine Länge, die ungefähr 1,5mal so groß ist wie der Durchmesser des Teils.
 - Streben Sie eine Füllung von 3050 % des Gewindes an, um die Haltekraft und die Einfachheit der Demontage auszubalancieren.
- **Trocknung:**
 - Lassen Sie die beschichteten Teile 30 Minuten lang trocknen, bevor Sie sie montieren.
- **Aushärtung:**
 - Die vollständige Aushärtungszeit beträgt 30 Minuten bei 72° F / 22° C.
 - Die Befestigungszeit beträgt 25 Minuten bei 72° F / 22° C.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Stellen Sie sicher, dass die Beschichtung nicht in die Umwelt gelangt.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wenden Sie sich bitte an die zuständige EUKontaktstelle.

Bitte beachten Sie, dass die Sicherheit bei der Verwendung von Produkten höchste Priorität hat. Befolgen Sie diese Anweisungen sorgfältig, um eine sichere Anwendung zu gewährleisten.

SHOCK/VIBRATION RESISTANT THREAD COATING

Safety Instructions Guide

Introduction

The Brownells Shock/Vibration Resistant Thread Coating is designed to enhance the reliability and longevity of threaded assemblies in firearms and precision equipment. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of this product in compliance with the EU General Product Safety Regulation (GPSR).

General Safety Guidelines

- Ensure safe use of the product by following all instructions carefully.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly check for updates on safety and recalls through the EU's Safety Gate platform.
- Report any unsafe products or accidents to the relevant authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as gloves and eye protection when handling the product.
- Ensure adequate ventilation in the area where the product is applied to avoid inhalation of vapors.
- Avoid contact with skin and eyes. In case of contact, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice if irritation persists.
- Do not ingest the product. If swallowed, seek medical attention immediately.
- Store the product in a cool, dry place away from direct sunlight and heat sources.
- Do not use the product on surfaces that are not compatible, such as certain types of plastics that may be damaged.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure that all parts are clean, dry, and free from oil or grease to promote optimal adhesion.

2. Mixing:

- Stir the coating thoroughly before application to achieve a uniform consistency.

3. Application:

- Apply the coating to the threads, covering a length approximately 1.5 times the diameter of the part.
- Aim for a 3050% thread fill to balance holding strength and ease of disassembly.

4. Drying:

- Allow the coated parts to dry for 30 minutes before assembly to ensure proper setting of the coating.

5. Curing Time and Performance:

- Fixture Time: 25 minutes at 72° F / 22° C.
- Full Cure Time: 30 minutes at 72° F / 22° C.
- The product can be reused up to 5 times.

Disposal Instructions

- Dispose of any unused product and its container in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the product in household waste. Check with local waste management authorities for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the product, please reach out to the manufacturer or your local distributor for assistance.

By following these safety instructions, you can ensure the safe and effective use of the Brownells Shock/Vibration Resistant Thread Coating, enhancing the durability and reliability of your threaded connections.