

ACRA-QUICK™ & ACRA-20™ - BROWNELLS ACRA-20 W/2 MIXING TIPS 50ML

High-Strength, Super Duty Epoxies That Mix Perfectly, Harden Fast & Hold Like Iron

Acra 2-part epoxies are truly revolutionary in terms of strength, hardening time, and their ability to bond to almost any material. Specially formulated, clear drying, resin/hardener in a 1-to-1 ratio, sets and cures fast for rock solid, virtually invisible repairs every time. Use in the shop, field or even around the house to permanently repair hundreds of items that would otherwise be thrown in the trash. Will not dry out, crack or become brittle with time. Unlike traditional adhesives, Acra-Quick is unaffected by moisture and chemicals. Forms an amazingly strong, tight bond to metals, woods, ceramics, and most plastics. **SUPERIOR STRENGTH:** Acra-Quick products have all the famous strength and holding power of Acraglas and Acraglas Gel. Once they set, they're stuck! Once they cure, they're virtually indestructible. **FAST SETTING:** There's no sitting around, watching the clock, waiting for your repair to dry when working with Acra-Quick. Because time is valuable, we've engineered the chemical hardening action of these epoxies to reduce your repair time. Quick-setting Acra-Quick 3-Minute Epoxy provides a mixed, working time of 2-3 minutes, reaches handling strength in 5 minutes (at 70°F), and cures to full strength in 24 hours. Acra-Quick Gel are 5-minute epoxies with a slightly longer setup time of 3-5 minutes. Full holding strength is reached after 24 hours. For additional working time, select Acra-20. Slower-setting than the others with a 15-20 minute working time that allows some repositioning, plus you can color the epoxy with any of our Acraglas dyes. Reaches handling strength in 60 minutes, full strength in 24 hours, and it sets up in temperatures down to 0°F. **CONSISTENCY:** Moderately thick, Acra-Quick 3-Minute Epoxy and Acra-20 20-Minute Epoxy are semi-fluid formulas with a consistency similar to that of model glue; they flow well, fill gaps and get into those hard-to-reach crevices that block thicker formulas. Acra-Quick Gel 5-Minute epoxies are no-run formulas that won't drip or migrate out. They stay put and excel on repairs where gravity works against you. **DIMENSIONALLY STABLE:** Due to the advanced molecular structure of Acra epoxies, expect no shrinkage, cracks or weakening of the repair seam. Mended parts remain tight, gaps stay filled, and the repair remains super strong and virtually invisible for years to come. **CHEMICAL RESISTANT:** Clean and maintain the fixed item as you normally would prior to repair. Acra epoxies resist deterioration and weakening caused by common solvents and detergents. Won't break down in sunlight or frigid temperatures. **EASY-TO-USE:** No other quick-set epoxies apply with such efficiency as Acra products. Our newly developed epoxy cartridges, application gun, and mixing tips work as a unique dispensing system to deliver the correct mix and right amount of resin exactly where you want it. Auger-type mixing tip blends the incoming resin and hardener for a perfect 1-to-1 ratio as you work the application gun, so you use only what you need. When finished, remove and discard the mixing tip, and cap the cartridge until next time. Reuse the heavy duty, application gun time and time again. **LITTLE TRICKS:** The mixing tip itself holds approximately 1 teaspoon total, mixed Acra-Quick. Some folks worry about losing that product when they throw away the tip. If you're one, you can leave the tip off, squeeze out a little of both parts and hand-mix for small jobs. Just make sure you clean up the end of the cartridge thoroughly.



Attributes

- Name: BROWNELLS ACRA-20 W/2 MIXING TIPS 50ML
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 081000018
- Mfr. No.: 1552RF
- Size: 50 ml
- Type: Acra-Quick
- Quantity: 50
- Delivery weight: 0.091kg
- UPC: 050806106277

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: ACRAQUICK™ & ACRA20™ Sicherheitsanleitung](#)
- [English: ACRAQUICK™ & ACRA20™ Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad ACRAQUICK™ & ACRA20™](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour ACRAQUICK™ & ACRA20™](#)
- [Italiano: ACRAQUICK™ & ACRA20™ Guida alle Istruzioni di Sicurezza](#)
- [Polski: ACRAQUICK™ i ACRA20™ Instrukcja Bezpieczeństwa](#)
- [Český: ACRAQUICK™ & ACRA20™ Bezpečnostní pokyny](#)

ACRAQUICK™ & ACRA20™ Sicherheitsanleitung

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für die Produkte ACRAQUICK™ und ACRA20™ entschieden hast. Diese 2KomponentenEpoxide sind für eine Vielzahl von Reparaturaufgaben konzipiert und bieten starke und langlebige Verbindungen für verschiedene Materialien. Diese Sicherheitsanleitung soll eine sichere Anwendung gewährleisten und die Einhaltung der EUVerordnung über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) sicherstellen. Bitte lies diese Anleitung sorgfältig, bevor du das Produkt verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du ACRAQUICK™ und ACRA20™ Produkte sicher handhabst und anwendest, indem du die folgenden Richtlinien befolgst:
 - Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Handschuhe und Augenschutz, bei der Verwendung dieser Produkte.
 - Halte die Produkte außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
 - Verwende die Produkte in einem gut belüfteten Bereich, um das Einatmen von Dämpfen zu minimieren.
 - Vermeide den Kontakt mit Haut und Augen. Bei Kontakt sofort gründlich mit viel Wasser abspülen.
 - Konsumiere das Produkt nicht und verwende es nicht für lebensmittelbezogene Anwendungen.
 - Melde Unfälle oder unsichere Vorfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Anwendung

- Bevor du ACRAQUICK™ und ACRA20™ verwendest, beachte bitte die folgenden Sicherheitsvorkehrungen:
 - Stelle sicher, dass die zu verbindenden Oberflächen sauber, trocken und frei von Staub oder Fett sind.
 - Mische das Harz und den Härter nicht in größeren Mengen als nötig; verwende nur das, was für deine Reparatur erforderlich ist.
 - Vermeide die Verwendung des Produkts bei extremen Temperaturen oder hoher Luftfeuchtigkeit, da dies den Aushärtungsprozess beeinflussen kann.
 - Versuche nicht, Gegenstände zu reparieren, die unter Druck stehen oder extremen Belastungen ausgesetzt sind.
 - Wenn du unerwünschte Reaktionen (wie Hautirritationen oder Atemprobleme) bemerkst, breche die Anwendung sofort ab und suche medizinischen Rat.

Anweisungen für Installation und Anwendung

- Befolge diese Schritte für die sichere Installation und Anwendung von ACRAQUICK™ und ACRA20™ Produkten:
 1. **Vorbereitung:**
 - Sammle alle notwendigen Materialien: ACRAQUICK™ oder ACRA20™, Mischspitzen, Anwendungspistole und eventuell benötigte zusätzliche Werkzeuge.
 2. **Mischen:**
 - Setze die Mischspitze in die Kartusche ein.
 - Drücke die Anwendungspistole, um gleichmäßige Mengen von Harz und Härter in die Mischspitze abzugeben.
 - Mische die Komponenten gründlich für ein perfektes 1:1Verhältnis.
 3. **Anwendung:**
 - Trage das gemischte Epoxid auf die zu verbindenden Oberflächen auf.
 - Stelle sicher, dass die Abdeckung vollständig ist, um eine starke Verbindung zu gewährleisten.
 4. **Aushärtung:**
 - Lass das Epoxid gemäß der angegebenen Zeit für jedes Produkt aushärten:
 - ACRAQUICK™: 3 Minuten Arbeitszeit, Handstärke in 5 Minuten, volle Stärke in 24 Stunden.
 - ACRA20™: 1520 Minuten Arbeitszeit, Handstärke in 60 Minuten, volle Stärke in 24 Stunden.
 5. **Reinigung:**
 - Reinige überschüssiges Epoxid sofort mit einem geeigneten Lösungsmittel, bevor es aushärtet.
 - Entsorge verwendete Mischspitzen und verbleibendes Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften.

Entsorgungsanweisungen

- Die ordnungsgemäße Entsorgung von ACRAQUICK™ und ACRA20™ Produkten ist wichtig für die Umweltsicherheit:
 - Entsorge das Produkt nicht im Abfluss oder im regulären Haushaltsmüll.
 - Befolge die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von gefährlichen Abfällen.
 - Stelle sicher, dass das Produkt vollständig ausgehärtet ist, bevor du es entsorgst, um die Umweltauswirkungen zu minimieren.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

- Bei Fragen oder Bedenken hinsichtlich der Sicherheit und Anwendung von ACRAQUICK™ und ACRA20™, konsultiere bitte die auf der Produktverpackung angegebenen Kontaktdaten des Herstellers oder besuche die Website des Herstellers.

Durch die Befolgung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit den Produkten ACRAQUICK™ und ACRA20™ gewährleisten. Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit für Sicherheit und ordnungsgemäße Anwendung.

ACRAQUICK™ & ACRA20™ Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing ACRAQUICK™ and ACRA20™ products. These twopart epoxies are designed for a variety of repair tasks, providing strong and durable bonding for various materials. This safety instruction guide aims to ensure safe usage and compliance with the EU General Product Safety Regulation (GPSR). Please read this guide carefully before using the product.

General Safety Guidelines

- Ensure safe handling and application of ACRAQUICK™ and ACRA20™ products by following these guidelines:
 - Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including gloves and eye protection, when using these products.
 - Keep the products out of reach of children and pets.
 - Use the products in a wellventilated area to minimize inhalation of vapors.
 - Avoid contact with skin and eyes. In case of contact, rinse immediately with plenty of water.
 - Do not consume the product or use it for foodrelated applications.
 - Report any accidents or unsafe incidents to the relevant authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Before using ACRAQUICK™ and ACRA20™, please consider the following safety precautions:
 - Ensure that the surfaces to be bonded are clean, dry, and free from dust or grease.
 - Do not mix the resin and hardener in quantities greater than needed; use only what is necessary for your repair.
 - Avoid using the product in extreme temperatures or humidity, as this can affect the curing process.
 - Do not attempt to repair items that are under pressure or are subject to extreme stress.
 - If you experience any adverse reactions (such as skin irritation or respiratory issues), discontinue use immediately and seek medical advice.

Instructions for Installation and Usage

- Follow these steps for the safe installation and usage of ACRAQUICK™ and ACRA20™ products:
 1. **Preparation:**
 - Gather all necessary materials: ACRAQUICK™ or ACRA20™, mixing tips, application gun, and any additional tools required.
 2. **Mixing:**
 - Insert the mixing tip into the cartridge.
 - Squeeze the application gun to dispense equal parts of resin and hardener into the mixing tip.
 - Mix the components thoroughly for a perfect 1to1 ratio.
 3. **Application:**
 - Apply the mixed epoxy to the surfaces to be bonded.
 - Ensure complete coverage for a strong bond.
 4. **Curing:**
 - Allow the epoxy to set according to the specified time for each product:
 - ACRAQUICK™: 3minute working time, handling strength in 5 minutes, full strength in 24 hours.
 - ACRA20™: 1520 minute working time, handling strength in 60 minutes, full strength in 24 hours.
 5. **Cleanup:**
 - Clean any excess epoxy immediately with a suitable solvent before it cures.
 - Dispose of used mixing tips and any leftover product according to local regulations.

Disposal Instructions

- Proper disposal of ACRAQUICK™ and ACRA20™ products is important for environmental safety:
 - Do not dispose of the product down the drain or in regular household waste.
 - Follow local regulations for hazardous waste disposal.
 - Ensure that the product is fully cured before disposal, if applicable, to minimize environmental impact.

Contact Information for Further Support

- For any questions or concerns regarding the safety and usage of ACRAQUICK™ and ACRA20™, please refer to the manufacturer's contact information provided on the product packaging or visit the manufacturer's website.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience with ACRAQUICK™ and ACRA20™ products. Thank you for your attention to safety and proper usage.

Guía de Instrucciones de Seguridad ACRAQUICK™ & ACRA20™

Introducción

Gracias por elegir los productos ACRAQUICK™ y ACRA20™. Estas epoxis de dos partes están diseñadas para una variedad de tareas de reparación, proporcionando un enlace fuerte y duradero para varios materiales. Esta guía de instrucciones de seguridad tiene como objetivo garantizar un uso seguro y el cumplimiento de la Regulación General de Seguridad de Productos de la UE (GPSR). Por favor, lee esta guía cuidadosamente antes de usar el producto.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de manejar y aplicar los productos ACRAQUICK™ y ACRA20™ de manera segura siguiendo estas directrices:
 - Siempre usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo guantes y protección ocular, al usar estos productos.
 - Mantén los productos fuera del alcance de niños y mascotas.
 - Usa los productos en un área bien ventilada para minimizar la inhalación de vapores.
 - Evita el contacto con la piel y los ojos. En caso de contacto, enjuaga inmediatamente con abundante agua.
 - No consumas el producto ni lo uses para aplicaciones relacionadas con alimentos.
 - Reporta cualquier accidente o incidente inseguro a las autoridades pertinentes.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Antes de usar ACRAQUICK™ y ACRA20™, considera las siguientes precauciones de seguridad:
 - Asegúrate de que las superficies a unir estén limpias, secas y libres de polvo o grasa.
 - No mezcles la resina y el endurecedor en cantidades mayores a las necesarias; usa solo lo que necesites para tu reparación.
 - Evita usar el producto en temperaturas extremas o alta humedad, ya que esto puede afectar el proceso de curado.
 - No intentes reparar objetos que estén bajo presión o que estén sujetos a estrés extremo.
 - Si experimentas alguna reacción adversa (como irritación en la piel o problemas respiratorios), interrumpe el uso de inmediato y busca consejo médico.

Instrucciones para la Instalación y Uso

- Sigue estos pasos para la instalación y uso seguro de los productos ACRAQUICK™ y ACRA20™:
 - 1. Preparación:**
 - Reúne todos los materiales necesarios: ACRAQUICK™ o ACRA20™, puntas de mezcla, pistola de aplicación y cualquier herramienta adicional requerida.
 - 2. Mezcla:**
 - Inserta la punta de mezcla en el cartucho.
 - Aprieta la pistola de aplicación para dispensar partes iguales de resina y endurecedor en la punta de mezcla.
 - Mezcla los componentes a fondo para lograr una proporción perfecta de 1 a 1.
 - 3. Aplicación:**
 - Aplica la epoxi mezclada a las superficies que deseas unir.
 - Asegúrate de cubrir completamente para un enlace fuerte.
 - 4. Curado:**
 - Permite que la epoxi se asiente según el tiempo especificado para cada producto:
 - ACRAQUICK™: tiempo de trabajo de 3 minutos, resistencia de manejo en 5 minutos, resistencia total en 24 horas.
 - ACRA20™: tiempo de trabajo de 1520 minutos, resistencia de manejo en 60 minutos, resistencia total en 24 horas.
 - 5. Limpieza:**
 - Limpia cualquier exceso de epoxi inmediatamente con un disolvente adecuado antes de que cure.
 - Desecha las puntas de mezcla usadas y cualquier producto sobrante de acuerdo con las regulaciones locales.

Instrucciones de Eliminación

- La eliminación adecuada de los productos ACRAQUICK™ y ACRA20™ es importante para la seguridad ambiental:
 - No deseches el producto por el desagüe ni en la basura doméstica regular.
 - Sigue las regulaciones locales para la eliminación de desechos peligrosos.
 - Asegúrate de que el producto esté completamente curado antes de desecharlo, si es aplicable, para minimizar el impacto ambiental.

Información de Contacto para Soporte Adicional

- Para cualquier pregunta o inquietud sobre la seguridad y el uso de ACRAQUICK™ y ACRA20™, consulta la información de contacto del fabricante proporcionada en el empaque del producto o visita el sitio web del fabricante.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes asegurar una experiencia segura y efectiva con los productos ACRAQUICK™ y ACRA20™. Gracias por tu atención a la seguridad y el uso adecuado.

Guide de Sécurité pour ACRAQUICK™ & ACRA20™

Introduction

Merci d'avoir choisi les produits ACRAQUICK™ et ACRA20™. Ces époxy en deux parties sont conçus pour une variété de tâches de réparation, offrant un collage solide et durable pour divers matériaux. Ce guide de sécurité vise à garantir une utilisation sûre et à respecter le Règlement Général sur la Sécurité des Produits (GPSR) de l'UE. Veuillez lire ce guide attentivement avant d'utiliser le produit.

Directives de Sécurité Générales

- Assurez-vous de manipuler et d'appliquer les produits ACRAQUICK™ et ACRA20™ en suivant ces directives :
 - Portez toujours un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, y compris des gants et une protection oculaire, lors de l'utilisation de ces produits.
 - Gardez les produits hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.
 - Utilisez les produits dans un espace bien ventilé pour minimiser l'inhalation des vapeurs.
 - Évitez tout contact avec la peau et les yeux. En cas de contact, rincez immédiatement à l'eau en quantité abondante.
 - Ne consommez pas le produit et ne l'utilisez pas pour des applications alimentaires.
 - Signalez tout accident ou incident dangereux aux autorités compétentes.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Avant d'utiliser ACRAQUICK™ et ACRA20™, veuillez considérer les précautions de sécurité suivantes :
 - Assurez-vous que les surfaces à coller sont propres, sèches et exemptes de poussière ou de graisse.
 - Ne mélangez pas la résine et le durcisseur en quantités supérieures à celles nécessaires ; utilisez uniquement ce qui est nécessaire pour votre réparation.
 - Évitez d'utiliser le produit dans des températures ou humidités extrêmes, car cela peut affecter le processus de durcissement.
 - Ne tentez pas de réparer des objets sous pression ou soumis à un stress extrême.
 - Si vous ressentez des réactions indésirables (comme une irritation de la peau ou des problèmes respiratoires), cessez immédiatement l'utilisation et consultez un médecin.

Instructions d'Installation et d'Utilisation

- Suivez ces étapes pour l'installation et l'utilisation sûres des produits ACRAQUICK™ et ACRA20™ :

1. Préparation :

- Rassemblez tous les matériaux nécessaires : ACRAQUICK™ ou ACRA20™, embouts de mélange, pistolet d'application et tout outil supplémentaire requis.

2. Mélange :

- Insérez l'embout de mélange dans la cartouche.
- Pressez le pistolet d'application pour distribuer des quantités égales de résine et de durcisseur dans l'embout de mélange.
- Mélangez soigneusement les composants pour obtenir un rapport parfait de 1 pour 1.

3. Application :

- Appliquez l'époxy mélangé sur les surfaces à coller.
- Assurez-vous d'une couverture complète pour un lien solide.

4. Durcissement :

- Laissez l'époxy se fixer selon le temps spécifié pour chaque produit :
- ACRAQUICK™ : temps de travail de 3 minutes, résistance au maniement en 5 minutes, résistance complète en 24 heures.
- ACRA20™ : temps de travail de 1520 minutes, résistance au maniement en 60 minutes, résistance complète en 24 heures.

5. Nettoyage :

- Nettoyez tout excès d'époxy immédiatement avec un solvant approprié avant qu'il ne durcisse.
- Disposez des embouts de mélange usagés et de tout produit restant conformément aux réglementations locales.

Instructions de Mise au Rebut

- La mise au rebut appropriée des produits ACRAQUICK™ et ACRA20™ est importante pour la sécurité environnementale :
 - Ne jetez pas le produit dans l'évier ou dans les déchets ménagers ordinaires.
 - Suivez les réglementations locales pour l'élimination des déchets dangereux.
 - Assurez-vous que le produit est complètement durci avant de le jeter, le cas échéant, pour minimiser l'impact environnemental.

Informations de Contact pour un Soutien Supplémentaire

- Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité et l'utilisation des produits ACRAQUICK™ et ACRA20™, veuillez vous référer aux informations de contact du fabricant fournies sur l'emballage du produit ou visiter le site Web du fabricant.

En suivant ces instructions de sécurité, vous pouvez garantir une expérience sûre et efficace avec les produits ACRAQUICK™ et ACRA20™. Merci de votre attention à la sécurité et à l'utilisation appropriée.

ACRAQUICK™ & ACRA20™ Guida alle Istruzioni di Sicurezza

Introduzione

Grazie per aver scelto i prodotti ACRAQUICK™ e ACRA20™. Queste resine epossidiche a due componenti sono progettate per una varietà di lavori di riparazione, fornendo un legame forte e durevole per vari materiali. Questa guida alle istruzioni di sicurezza mira a garantire un uso sicuro e la conformità con il Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti (GPSR) dell'UE. Si prega di leggere attentamente questa guida prima di utilizzare il prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di maneggiare e applicare i prodotti ACRAQUICK™ e ACRA20™ seguendo queste linee guida:
 - Indossa sempre un equipaggiamento di protezione personale (DPI) adeguato, inclusi guanti e protezione per gli occhi, durante l'uso di questi prodotti.
 - Tieni i prodotti fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
 - Utilizza i prodotti in un'area ben ventilata per ridurre al minimo l'inalazione di vapori.
 - Evita il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di contatto, risciacqua immediatamente con abbondante acqua.
 - Non consumare il prodotto né utilizzarlo per applicazioni alimentari.
 - Riporta eventuali incidenti o situazioni di pericolo alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Prima di utilizzare ACRAQUICK™ e ACRA20™, considera le seguenti precauzioni di sicurezza:
 - Assicurati che le superfici da incollare siano pulite, asciutte e prive di polvere o grasso.
 - Non mescolare la resina e l'indurente in quantità superiori a quelle necessarie; utilizza solo ciò che è necessario per la tua riparazione.
 - Evita di utilizzare il prodotto in temperature estreme o ad alta umidità, poiché ciò può influenzare il processo di indurimento.
 - Non tentare di riparare oggetti che sono sotto pressione o soggetti a stress estremo.
 - Se avverti reazioni avverse (come irritazioni cutanee o problemi respiratori), interrompi immediatamente l'uso e cerca assistenza medica.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

- Segui questi passaggi per l'installazione e l'uso sicuro dei prodotti ACRAQUICK™ e ACRA20™:
 - 1. Preparazione:**
 - Raccogli tutti i materiali necessari: ACRAQUICK™ o ACRA20™, punte di miscelazione, pistola per applicazione e qualsiasi strumento aggiuntivo richiesto.
 - 2. Miscelazione:**
 - Inserisci la punta di miscelazione nella cartuccia.
 - Spremi la pistola per applicazione per erogare parti uguali di resina e indurente nella punta di miscelazione.
 - Mescola accuratamente i componenti per ottenere un rapporto perfetto di 1 a 1.
 - 3. Applicazione:**
 - Applica l'epossidica miscelata sulle superfici da incollare.
 - Assicurati di coprire completamente per un legame forte.
 - 4. Indurimento:**
 - Lascia indurire l'epossidica secondo il tempo specificato per ciascun prodotto:
 - ACRAQUICK™: tempo di lavoro di 3 minuti, resistenza al maneggio in 5 minuti, piena resistenza in 24 ore.
 - ACRA20™: tempo di lavoro di 1520 minuti, resistenza al maneggio in 60 minuti, piena resistenza in 24 ore.
 - 5. Pulizia:**
 - Pulisci immediatamente eventuali eccessi di epossidica con un solvente adatto prima che indurisca.
 - Smaltisci le punte di miscelazione usate e qualsiasi prodotto avanzato secondo le normative locali.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Lo smaltimento corretto dei prodotti ACRAQUICK™ e ACRA20™ è importante per la sicurezza ambientale:
 - Non smaltire il prodotto nello scarico o nei rifiuti domestici normali.
 - Segui le normative locali per lo smaltimento dei rifiuti pericolosi.
 - Assicurati che il prodotto sia completamente indurito prima dello smaltimento, se applicabile, per ridurre al minimo l'impatto ambientale.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

- Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante la sicurezza e l'uso di ACRAQUICK™ e ACRA20™, ti invitiamo a fare riferimento alle informazioni di contatto del produttore fornite sulla confezione del prodotto o visitare il sito web del produttore.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza sicura ed efficace con i prodotti ACRAQUICK™ e ACRA20™. Grazie per la tua attenzione alla sicurezza e all'uso corretto.

ACRAQUICK™ i ACRA20™ Instrukcja Bezpieczeństwa

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór produktów ACRAQUICK™ i ACRA20™. Te epoksydy w dwóch częściach są zaprojektowane do różnorodnych zadań naprawczych, zapewniając mocne i trwałe połączenia dla różnych materiałów. Niniejszy przewodnik dotyczący bezpieczeństwa ma na celu zapewnienie bezpiecznego użytkowania i zgodności z Rozporządzeniem UE w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR). Proszę dokładnie przeczytać ten przewodnik przed użyciem produktu.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zapewnij bezpieczne obchodzenie się i stosowanie produktów ACRAQUICK™ i ACRA20™ poprzez przestrzeganie poniższych wytycznych:
 - Zawsze noś odpowiedni sprzęt ochrony osobistej (PPE), w tym rękawice i ochronę oczu, podczas korzystania z tych produktów.
 - Trzymaj produkty z dala od dzieci i zwierząt domowych.
 - Używaj produktów w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, aby zminimalizować wdychanie oparów.
 - Unikaj kontaktu ze skórą i oczami. W przypadku kontaktu natychmiast przepłucz dużą ilością wody.
 - Nie spożywaj produktu ani nie używaj go w zastosowaniach związanych z żywnością.
 - Zgłaszaj wszelkie wypadki lub niebezpieczne incydenty odpowiednim władzom.

Specyficzne Środki Ostrożności

- Przed użyciem ACRAQUICK™ i ACRA20™, proszę rozważyć następujące środki ostrożności:
 - Upewnij się, że powierzchnie do połączenia są czyste, suche i wolne od kurzu lub tłuszczu.
 - Nie mieszaj żywicy i utwardzacza w ilościach większych niż potrzebne; używaj tylko tego, co jest niezbędne do naprawy.
 - Unikaj używania produktu w ekstremalnych temperaturach lub wilgotności, ponieważ może to wpłynąć na proces utwardzania.
 - Nie próbuj naprawiać przedmiotów, które są pod ciśnieniem lub narażone na ekstremalne naprężenia.
 - Jeśli doświadczysz jakichkolwiek niepożądanych reakcji (takich jak podrażnienia skóry lub problemy z oddychaniem), natychmiast zaprzestań używania i skonsultuj się z lekarzem.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

- Postępuj zgodnie z poniższymi krokami, aby bezpiecznie zainstalować i używać produktów ACRAQUICK™ i ACRA20™:
 - 1. Przygotowanie:**
 - Zbierz wszystkie niezbędne materiały: ACRAQUICK™ lub ACRA20™, końcówki mieszające, pistolet aplikacyjny oraz wszelkie dodatkowe narzędzia wymagane.
 - 2. Mieszanie:**
 - Włóż końcówkę mieszającą do kartridża.
 - Naciśnij pistolet aplikacyjny, aby dozować równe części żywicy i utwardzacza do końcówki mieszającej.
 - Dokładnie wymieszaj składniki, aby uzyskać idealny stosunek 1:1.
 - 3. Aplikacja:**
 - Nałóż wymieszany epoksyd na powierzchnie, które mają być połączone.
 - Upewnij się, że pokrycie jest pełne, aby uzyskać mocne połączenie.
 - 4. Utwardzanie:**
 - Pozwól epoksydowi stwardnieć zgodnie z określonym czasem dla każdego produktu:
 - ACRAQUICK™: czas roboczy 3 minuty, siła chwytu w 5 minut, pełna siła w ciągu 24 godzin.
 - ACRA20™: czas roboczy 1520 minut, siła chwytu w 60 minut, pełna siła w ciągu 24 godzin.
 - 5. Czyszczenie:**
 - Natychmiast usuń nadmiar epoksydy odpowiednim rozpuszczalnikiem przed jej utwardzeniem.
 - Utylizuj użyte końcówki mieszające i wszelkie pozostałości produktu zgodnie z lokalnymi przepisami.

Instrukcje Utylizacji

- Prawidłowa utylizacja produktów ACRAQUICK™ i ACRA20™ jest ważna dla bezpieczeństwa środowiska:
 - Nie wyrzucaj produktu do kanalizacji ani do zwykłych odpadów domowych.
 - Przestrzegaj lokalnych przepisów dotyczących utylizacji odpadów niebezpiecznych.
 - Upewnij się, że produkt jest w pełni utwardzony przed utylizacją, jeśli to możliwe, aby zminimalizować wpływ na środowisko.

Informacje Kontaktowe w Celach Wsparcia

- W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania ACRAQUICK™ i ACRA20™, proszę odwołać się do informacji kontaktowych producenta podanych na opakowaniu produktu lub odwiedzić stronę internetową producenta.

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z produktami ACRAQUICK™ i ACRA20™. Dziękujemy za uwagę na kwestie bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania.

ACRAQUICK™ & ACRA20™ Bezpečnostní pokyny

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali produkty ACRAQUICK™ a ACRA20™. Tyto dvousložkové epoxidy jsou navrženy pro různé opravy a poskytují silné a trvalé spojení pro různé materiály. Tento průvodce bezpečnostními pokyny má za cíl zajistit bezpečné používání a soulad s nařízením EU o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR). Před použitím produktu si prosím důkladně přečtěte tento průvodce.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte bezpečné zacházení a aplikaci produktů ACRAQUICK™ a ACRA20™ dodržováním následujících pokynů:
 - Vždy noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), včetně rukavic a ochrany očí, při používání těchto produktů.
 - Uchovávejte produkty mimo dosah dětí a domácích zvířat.
 - Používejte produkty v dobře větrané oblasti, aby se minimalizovalo vdechování výparů.
 - Vyhněte se kontaktu s pokožkou a očima. V případě kontaktu okamžitě opláchněte velkým množstvím vody.
 - Nepoužívejte produkt pro potravinářské aplikace ani jej nekonzumujte.
 - Nahlaste jakékoli nehody nebo nebezpečné incidenty příslušným úřadům.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Před použitím ACRAQUICK™ a ACRA20™ zvažte následující bezpečnostní opatření:
 - Zajistěte, aby povrchy, které mají být spojeny, byly čisté, suché a bez prachu nebo tuku.
 - Nemíchejte pryskyřici a tvrdidlo ve větším množství, než je potřeba; použijte pouze to, co je nezbytné pro vaši opravu.
 - Vyhněte se používání produktu při extrémních teplotách nebo vlhkosti, protože to může ovlivnit proces tuhnutí.
 - Nepokoušejte se opravovat předměty, které jsou pod tlakem nebo vystaveny extrémnímu namáhání.
 - Pokud zaznamenáte jakékoli nepříznivé reakce (například podráždění pokožky nebo respirační potíže), okamžitě přestaňte používat a vyhledejte lékařskou pomoc.

Pokyny pro instalaci a použití

- Postupujte podle těchto kroků pro bezpečnou instalaci a používání produktů ACRAQUICK™ a ACRA20™:
 1. **Příprava:**
 - Shromážděte všechny potřebné materiály: ACRAQUICK™ nebo ACRA20™, míchací trysky, aplikační pistoli a jakékoli další potřebné nástroje.
 2. **Míchání:**
 - Vložte míchací trysku do kazety.
 - Stiskněte aplikační pistoli, abyste dávkovali stejné části pryskyřice a tvrdidla do míchací trysky.
 - Důkladně smíchejte komponenty pro dokonalý poměr 1:1.
 3. **Aplikace:**
 - Aplikujte smíchaný epoxid na povrchy, které mají být spojeny.
 - Zajistěte úplné pokrytí pro silné spojení.
 4. **Tuhnutí:**
 - Nechte epoxid ztuhnout podle specifikovaného času pro každý produkt:
 - ACRAQUICK™: pracovní čas 3 minuty, manipulační síla za 5 minut, plná síla za 24 hodin.
 - ACRA20™: pracovní čas 1520 minut, manipulační síla za 60 minut, plná síla za 24 hodin.
 5. **Údržba:**
 - Okamžitě vyčistěte jakýkoli nadbytečný epoxid vhodným rozpouštědlem před jeho vytvrzením.
 - Zlikvidujte použité míchací trysky a jakýkoli zbytek produktu podle místních předpisů.

Pokyny pro likvidaci

- Správná likvidace produktů ACRAQUICK™ a ACRA20™ je důležitá pro ochranu životního prostředí:
 - Nepokládejte produkt do odpadu nebo do běžného domácího odpadu.
 - Dodržujte místní předpisy pro likvidaci nebezpečného odpadu.
 - Zajistěte, aby byl produkt plně vytvrzen před likvidací, pokud je to možné, aby se minimalizoval dopad na životní prostředí.

Kontaktní informace pro další podporu

- Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se bezpečnosti a používání produktů ACRAQUICK™ a ACRA20™ se prosím obraťte na kontaktní informace výrobce uvedené na obalu produktu nebo navštivte webové stránky výrobce.

Při dodržování těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečný a efektivní zážitek s produkty ACRAQUICK™ a ACRA20™. Děkujeme, že věnujete pozornost bezpečnosti a správnému používání.