

Prima dell'uso, leggere attentamente le istruzioni.

**Ulteriori strumenti necessari:**  
Nastro adesivo di protezione

**Indicazioni per l'uso:** Aprire le confezioni poco prima dell'uso. Temperatura di lavorazione compresa tra 15 °C e 25 °C. Durante la lavorazione, accertarsi che l'aerazione sia sufficiente. Lavorare in ambiente pulito. Contenitore sotto pressione. Aprire la vernice e l'indurente con attenzione. Mettere un panno sopra il contenitore per proteggere l'abbigliamento contro spruzzi di colore. La vernice pinze freno attacca meglio su superfici ruvide, consigliamo una leggera abrasione della vecchia vernice evitando sabbatura o pallinatura.

#### 1 Lavorazione:

La vernice per pinze del freno è stata ideata, in fase di progettazione, per una lavorazione semplice. Non è necessario lo smontaggio della pinza o del tamburo. Smontare le ruote del proprio veicolo. Quora si desidera verniciare anche la parte interna della pinza, è necessario rimuovere inoltre le pastiglie dei freni.

**Avvertenza:** La ditta non si assume alcuna responsabilità, né concede alcuna garanzia per eventuali danni alle persone o alle cose, operatore o terzi non direttamente interessati, che possono verificarsi a seguito di intervento improprio all'impianto dei freni o di utilizzo improprio dei prodotti. Non è consentito in nessun caso l'impiego della vernice per dischi, ganasce e pastiglie dei freni, poiché potrebbe compromettere l'impianto frenante.

Nel caso in cui la vernice entri comunque in contatto con le parti summenzionate, è necessario pulire immediatamente o, eventualmente, sostituire.

#### 2 Pulizia:

Con l'aiuto della spazzola in acciaio, eliminare i residui di corrosione e di ruggine. In seguito, rimuovere i residui del liquido frenante e dell'olio con il detergente per freni. Infine, spruzzare il detergente per freni su tutta la superficie e lasciare asciugare per circa 5 minuti.

**Indicazioni:** Durante l'impiego della spazzola in acciaio indossare assoluta-

mente la maschera protettiva antipolvere. Assicurarsi che vi sia una buona aerazione.

#### 3 Applicazione della vernice:

**a) Copertura con nastro adesivo:** Proteggere con carta gommatata le superfici di contatto di pinze freni flottanti, protezioni antipolvere e tubi freni in gomma. Coprire i rivestimenti isolanti antipolvere e le tubazioni in gomma del freno con nastro adesivo. E' necessario coprire completamente anche la filettatura della vite di sfato poiché in caso contrario, dopo l'indurimento della vernice, potrebbe essere impossibile aprirla.

**b) Applicazione del colore di base:** Mescolare il primer bianco con la spatola. Poi in diversi sottili strati applicare fino al raggiungimento della copertura con il pennello fino. Dopo ca. 60 minuti la base può essere verniciata con la vernice NEON per la pinza dei freni.

**c) Miscelazione dei componenti:** miscelare la vernice per pinze e l'indurente con l'aiuto della spatola.

**Rapporto della miscela: 2,5 : 1;  
2,5 parti di vernice : 1 parte di indurente**

**Se possibile mescolare completamente la vernice per evitare errori di miscelazione.** La vernice è lavorabile sino a due ore, dopodiché comincia a indurire. In caso di miscelazione di piccole quantità rispettare il più possibile il rapporto di miscelazione. Utilizzando un'asta di legno miscelare i due componenti e lasciare riposare per 5-10 minuti. Mescolare bene ancora una volta.

**d) Apportare lo strato di colore:** Apportare la vernice NEON per la pinza dei freni con il secondo pennello a peli sottili con uno strato di colore sottile e uniforme. Lasciare asciugare per ca. 15 minuti e applicare quindi un secondo strato di vernice.

**Nota:** L'applicazione è possibile a pennello o con il metodo della tamponatura. Quest'ultima evita le tipiche strisce della pennellata.

Per sviluppare la sua completa lucentezza la vernice NEON per la pinza dei freni è

leggermente trasparente. È possibile una traslucidità della base di colore. Controllare, in un punto non in vista, se è necessario un secondo strato di colore. Ogni strato riduce la lucentezza.

**e) Indurimento:** Dopo circa 2 ore, l'indurimento della vernice è tale da consentire di nuovo l'installazione delle pastiglie dei freni e delle gomme. Tuttavia, è necessario non muovere il veicolo per 24 ore al fine di mantenere la frequenza delle sollecitazioni quanto più scarsa possibile durante la fase di asciugatura. Dopo circa 7 giorni la vernice sarà completamente asciutta. Le pinze smontate devono indurire per 7 giorni prima di essere rimontate.

Nel caso di una lavorazione a regola d'arte, dopo l'indurimento, il prodotto presenta le seguenti caratteristiche:

- Resistenza al liquido frenante e alle sostanze chimiche
- Ottima aderenza
- Resistenza all'olio
- Ottima tenuta della verniciatura
- Elevata resistenza all'abrasione
- Durezza elevata

**Nota:** Per l'applicazione con la pistola spray la vernice deve essere diluita solo e esclusivamente con il prodotto FOLIATEC.com vernice pinze freno diluente (cod. art. 2198). Qualsiasi diluizione comunemente utilizzata può distruggere la struttura del materiale o modificare il colore della vernice con conseguente perdita delle caratteristiche rappresentate del materiale e della garanzia. I colori delle vernici delle pinze per freni non devono subire un'asciugatura forzata (tramite pistola ad aria calda, lampada UV etc.). La vernice delle pinze dei freni resiste a tutte le sollecitazioni meccaniche, termiche e chimiche di un impianto frenante standard in uso su strada. Nessuna garanzia/assistenza da garanzia solo per le competizioni.

**Nota aggiuntiva:** causa diversa formulazione, il primer bianco dei colori NEON richiede lo speciale diluente per vernice pinza freno FOLIATEC.com (cod. art. n. 2210).

Před použitím si pozorně přečtěte příložené pokyny k aplikaci stíkané fólie FOLIATEC.

**Další potřebné příslušenství:**  
Maskovací páska

#### Pozor:

Plechovku s barvou a tužidlem otvírejte až těsně před samotným lakováním. Pracujte pouze v dobře větraných prostorech. Barvu nanášejte při teplotách 15°C–25°C. Pracujte v bezpečném prostředí. Nádoby mohou být pod mírným tlakem, proto je otvírejte opatrně. Při otvírání použijte hadičky, abyste zabránili potísnění svého oblečení. Barva na brzdy přilne nejlépe na zdrsňený povrch. Proto doporučujeme brousit povrch, pokud již byl lakován. Pískování brzdíček nebo jiné strojní tryskání není doporučeno.

**c) Míchání barvy:** Tužidlo přimíchejte do barvy FOLIATEC, čímž je zaručen správný míšící poměr a důkladně promíchejte přiloženou dřevěnou špachtlí.

**Míšící poměr je 2,5 : 1 (barva : tužidlo)**

#### Příprava:

Barva na brzdové třmeny a bubny FOLIATEC NEON byla navržena pro snadnou aplikaci a dlouhodobou trvanlivost. Pro nalakování brzd není zapotřebí jejich demontáž. Demontujte kola z vozidla. Pokud chcete nalakovat i zadní část třmenů, doporučujeme demontovat brzdové obložení.

**Pozor:** Naše společnost neodpovídá za případné škody způsobené neodbornou a chybnou montáží/demontáží brzd.

Barva na brzdy FOLIATEC NEON nesmí být v žádném případě použita na brzdové kotouče, brzdové desky a brzdové hadice.

#### 2 Čištění:

Použijte drátěný kartáč ke zbavení brzdových třmenů či bubnů koroze. Pomocí přiloženého čističe brzd zbavte třmeny nečistot, mastnoty a zbytků brzdové kapaliny. Čistič brzd bohatě natrikejte na třmeny a nechte 5 minut působit. Poznámka: Používejte ochranné pomůcky. Pracujte v dobře větraném prostoru.

**3 Nanesení samotné barvy:**  
**a) Maskování:** Pomocí maskovací pásky zakryjte kontaktní plochy mezi třmenem a destičkou a také vedení brzdové kapalin. Zakryjte také odzdušňovací šroub. V opačném případě by nemuselo být možné jej při údržbě brzd povolit.

**b) Nanesení základového nátěru:** Bílý základní nátěr dobře promíchejte špachtlí a naneste jedním ze štětců v několika tenkých vrstvách, dokud nebude celý brzdový třmen zcela pokrytý bílým základním nátěrem. Po přibližně 60 minutách je možné základ překrýt neonovou barvou.

**c) Míchání barvy:** Tužidlo přimíchejte do barvy FOLIATEC, čímž je zaručen správný míšící poměr a důkladně promíchejte přiloženou dřevěnou špachtlí.

**Míšící poměr je 2,5 : 1 (barva : tužidlo)**

Přesvědčte se, že je barva důkladně promíchána s tužidlem, abyste předešli pozdějším komplikacím při aplikaci a zasychání barvy. Barva smí být aplikována max. dvě hodiny po smíchání, poté začíná tuhnout.

#### d) Lakování brzd:

Smíchanou NEON barvu naneste v tenké vrstvě pomocí druhého plochého štětce. Nechte první vrstvu nátěru schnout po dobu 15 minut a poté naneste druhou vrstvu.

**Poznámka:** Existují dva způsoby aplikace. Natíráním nebo obtiskováním štětce. Obtiskováním štětce můžete zamezit viditelným tahům štětcem.

Aby byla zajištěna maximální výraznost neonové barvy, je možné, že základový nátěr bude po aplikaci neonové barvy prosvítat na povrch. S každou další vrstvou nad rámec doporučených dvou vrstev bude docházet k utlumení neonového efektu.

**e) Tuhnutí:** Zhruba za 2 hodiny je barva dostatečně tuhá na to, aby bylo možné namontovat zpět brzdové komponenty a kola. S vozidlem je možné jet ideálně až po 24 hodinách, kdy barva dosáhne finální tuhosti. Barva potřebuje 7 dní na úplné vytvrzení. Demontované třmeny musí před opětovnou montáží vytvrdnout 7 dní.

Doufáme, že jste s výsledkem lakování spokojeni a po finálním zaschnutí Vám garantujeme následující vlastnosti:

- odolnost proti chemikáliím a brzdové kapalině
- vynikající adhezivní vlastnosti
- odolnost proti oleji
- dlouhotrvající odstín a struktura
- vysoká odolnost proti otěru
- extrémní tuhost

**Poznámka:** Pro aplikaci pomocí stříkací pistole je možné barvu na brzdy FOLIATEC ředit pouze k tomu určeným ředidlem FOLIATEC č. 2198. Barvu na brzdy FOLIATEC neředit žádným z běžně dostupných ředidel. Jejich použití by vedlo k narušení struktury a barevného odstínu. Zároveň pak není možné zaručit výše uvedené výsledné vlastnosti barvy.

Nesnažte se urychlit schnutí barvy pomocí zařízení jako fén, UV lampa a další. Barva brzdových třmenů odolává všem mechanickým, tepelným a chemickým namáháním standardního brzdového systému v silničním provozu. V případě použití na voze pro závodní účely není poskytována žádná záruka trvanlivosti vzhledu a dalších vlastností.

**Poznámka:** Vzhledem k odlišnému složení vyžaduje bílý základový lak pro neonové barvy na brzdy vlastní specifické ředidlo FOLIATEC.com (obj. kód 2210).

Grundlage für die Angaben sind unsere Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Vielfalt möglicher Einflüsse, die bei der Verarbeitung und Verwendung entstehen können, empfehlen wir, unsere Produkte bei speziellen Anwendungen in eigenen Versuchen zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

The basic principle for these information is our know-how and our skills in practice. Because the variety of possible factors, which can result from processing and usage, we advise to test our products in special applications by yourself. A legal warranty of certain features can not be derived from our specifications.

Diese Gebrauchsanleitung kann auf Grund technischer Änderungen durch eine neue Version ersetzt worden sein. Bitte informieren Sie sich auf unserer Website [www.foliattec.com](http://www.foliattec.com), ob es sich bei der vorliegenden Anleitung um die neueste Version handelt. Informationen zu FOLIATEC Produkten sowie Tipps und Tricks zur Montage finden Sie in unserem Online Blog unter [www.foliattec.com/blog/faqs](http://www.foliattec.com/blog/faqs) oder fragen Sie unser Technik-Team (Tel. +49 (0)911/975440)

This instruction manual may have been replaced with a newer version due to technical changes. Visit our website at [www.foliattec.com](http://www.foliattec.com) to see if the instructions provided represent the latest version. Information on FOLIATEC products as well as installation tips and tricks can be found in our Online Blog under [www.foliattec.com/blog/faqs](http://www.foliattec.com/blog/faqs) or contact our technical team (Tel. +49 (0)911/975440)

FOLIATEC.com ist ein eingetragenes Warenzeichen der FOLIATEC® Böhm GmbH & Co Vertriebs KG, Deutschland. FOLIATEC.com is an reg. TM of FOLIATEC® Böhm GmbH + Co. Vertriebs KG, Germany. Druckfehler, Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. | Subject to misprints, errors and technical changes. Copyright© by FOLIATEC.com.

BREMSSATTEL  
LACK SET  
NEON

FOLIATEC.com

GEBRAUCHSANLEITUNG  
INSTRUCTION MANUAL • MODE D'EMPLOI  
INSTRUCCIONES PARA EL USO • ISTRUZIONE  
NÁVOD

BRAKE CALIPER  
LACQUER SET  
NEON

FOLIATEC Böhm GmbH & Co Vertriebs KG  
Neumeyerstr. 70, 90411 Nürnberg, Germany  
Tel.: +49 (0)911/97544-0  
Fax: +49 (0)911/97544-333  
support@foliatec.de  
[www.foliattec.com](http://www.foliattec.com)

