

Návod k použití

Němec - MBK1074-01/24



Biß zur Perfektion



R-SI-LINE® METAL-BITE®



CE 0482



Výrobce:

R-dental Dentalmaterialien GmbH • Winterhuder Weg 88 • 22085 Hamburg • DE
T +49 40-30707073-0 • F +49 40-30707073-73 • I www.r-dental.com

R-SI-LINE® METAL-BITE®

REF MBK1074

Popis produktu

R-SI-LINE® METAL-BITE® v automatických dvojitéch kazetách je automaticky použitelný, extrémně rychlý, extrémně tvrdý a přesný materiál pro registraci skusu. Lze jej aplikovat přímo a bez bublinek na okluzní plochy.

R-SI-LINE® METAL-BITE® lze použít v konečné poloze skusu a jako klíčový materiál, např. pro registraci intraorálních podpůrných čepů a pro fixaci skusových vidlíček při přenosu obličejového luku.

R-SI-LINE® METAL-BITE® je snímatelný a lze jej použít pro bezprašný optický záznam dat (registrace antagonistů).

R-SI-LINE® METAL-BITE® je aditivně vytvrzující, stříkatelný registrační materiál na bázi vinylpolysiloxanu. R-SI-LINE® METAL-BITE® se velmi snadno řeže a frézuje, je tuhý a netřepe se.

Tixotropní vlastnosti zajišťují vysokou stabilitu na okluzních plochách, takže nedochází k zatékání do aproximálních prostor a je usnadněno odstraňování z úst.

Indikace/zamýšlené použití

R-SI-LINE® METAL-BITE® je indikován jako

- materiál pro registraci skusu,
- klíčový materiál pro registraci intraorálních podpůrných čepů,
- materiál pro fixaci skusových vidlíček při přenosu obličejového luku a
- skenovatelný registrační materiál.

Výkonnostní charakteristiky

Výkonnostní charakteristiky výrobku splňují požadavky na zamýšlené použití.

Kontraindikace

Žádné nejsou známy.

Cílová skupina pacientů

Osoby, které jsou ošetřovány v rámci stomatologického zákroku.

Zamýšlený uživatel

Zdravotnický prostředek je určen pro použití odborně vyškolenými zubními lékaři.

Použití

1. Příprava dvojité kazety Automix/R-SI-LINE® MISCHPISTOLE N

Dvojitá kazeta automix se vloží do přední části MISCHPISTOLE N (REF MIP1081) a zajistí se. Před prvním použitím se odšroubuje a vyřadí uzávěr dvojité kazety, který je chráněn proti manipulaci. Před nasazením nové směšovací špičky se dvojitá kazeta uvede do chodu a zkontroluje se, zda obě pasty vystupují z otvorů rovnoměrně. Poté se nasadí R-SI-LINE® MIXING TUBE SXN (REF MIK1093). Míchací pistole s připojenou dvojitou kartuší Automix je okamžitě připravena k aplikaci. K přímému širokému nanášení na zub se dodávají také R-SI-LINE® BITE-TIPS (REF BRT1000).

2 a. Registrace

Před aplikací se vytlačí malé množství automaticky namíchaného materiálu (velikosti hrášku) a ihned se vyhodí. Automaticky namíchaný materiál R-SI-LINE® METAL-BITE® se aplikuje přímo na okluzní plochy nebo na skusovou vidličku pro přenos obličejového luku. Okluzní plochy by měly být uzavřeny v požadované okluzi do 20 s po zahájení aplikace (pracovní doba při 23 °C).

R-SI-LINE® METAL-BITE® se v ústech vytvrdí po 60 s a registraci lze odstranit.

2 b. Získávání dat (statická registrace, registrace antagonistů)

Automaticky namíchaný R-SI-LINE® METAL-BITE® se aplikuje přímo na připravené oblasti. Po vytvrzení se registrace ořízne a upraví mesiálně a distálně, aniž by se odstranila. Meziální, formované (antagonistické) a distální okluzní plochy lze poté opticky zaznamenat kamerou (skenovat).

2 c. Získávání dat (dynamické, registrace antagonisty FGP)

Po vytvrzení je registrace oříznuta meziálně a distálně intraorálně a redukována na tabulku FGP s informacemi o cusp. Na tuto FGP tabulku se poté nanese čerstvý materiál a provedou se exkurzní pohyby vedené zubem (trusové pohyby). Dynamickou registraci lze poté opticky zachytit pomocí kamery (skenování) (literatura >> www.r-dental.com).

Po použití slouží naplněná MIXING TUBE jako těsnění až do další aplikace.

3. Artikulátor

R-SI-LINE® METAL-BITE® umožňuje přesnou kontrolu při upevňování sádrového modelu v artikulátoru. Rejstříky vyrobené z R-SI-LINE® METAL-BITE® lze skládat měsíce, aniž by se smršly.

4. Dezinfekce

R-SI-LINE® METAL-BITE® lze dezinfikovat dezinfekčními roztoky zejména pro materiály na bázi aditivních silikonů. Je třeba dodržovat návod k použití od výrobce.

5. Skladování

Neskladujte při teplotě nad 25 °C! Nevystavujte slunečnímu záření. Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti.

Další informace/upozornění

Nepoužívejte latexové rukavice, protože by to mohlo zhoršit reakci polyvinylu při tuhnutí. Nedotýkejte se připraveného zubu latexovými rukavicemi.

Uchovávejte mimo dosah dětí!

Likvidace

Likvidace v souladu s místními předpisy.

Povinnost hlášení

Závažné události v souladu s nařízením EU o zdravotnických prostředcích, ke kterým došlo v souvislosti s tímto zdravotnickým prostředkem, musí být hlášeny výrobci a příslušnému orgánu.

R-SI-LINE a METAL-BITE jsou registrované ochranné známky společnosti R-dental Dentalerzeugnisse GmbH.

Záruka

Společnost R-dental Dentalmaterialien GmbH zaručuje, že tento výrobek nemá vady materiálu a zpracování. Společnost R-dental Dentalmaterialien GmbH nepřebírá žádnou další odpovědnost, včetně jakékoli předpokládané záruky prodejnosti nebo vhodnosti pro určitý účel. Uživatel je odpovědný za aplikaci a zamýšlené použití výrobku. Pokud dojde k poškození výrobku v záruční době, je jediným opravným prostředkem a jedinou povinností společnosti R-dental Dentalmaterialien GmbH oprava nebo výměna výrobku.

Omezení odpovědnosti

V rozsahu, v jakém je vyloučení odpovědnosti povoleno zákonem, společnost R-dental Dentalmaterialien GmbH neodpovídá za žádné ztráty nebo škody způsobené tímto výrobkem, ať už přímé, nepřímé, zvláštní, náhodné nebo následné, bez ohledu na právní teorii, včetně záruky, smlouvy, nedbalosti nebo úmyslného jednání.

© 2024 R-dental Dentalmaterialien GmbH. Všechna práva vyhrazena.