

Silagum® Automix Comfort

Všeobecné

Trvale pružný materiál pro měkké podložení Silagum-Automix Comfort soft reling se aplikuje přímo z kartuše. Samovytvrzující silikonové složení umožňuje jednoduchou práci u přímých i nepřímých rebazí. Pro spojení s běžnými PMMA bazálními pryskyřicemi byl vyvinut speciální vysoce účinný primer.

Klinické aplikace

- Trvale pružný materiál pro měkké podložení totálních a parciálních protéz.
- Odstranění míst působících tlaky horní a dolní čelisti
- Napomáhání hojivému procesu v implantologii
- Zlepšení adheze v oblasti zadní hráze A-linie a při pohyblivém alveolárním hřebení
- Zvýšení komfortu při podsekřivém alveolárním výběžku.
- Elastické orámování horní protézy pro zvýšení adheze.

Použití

Příprava protézy

Odstranit všechny podložky protézy a místa určená k rebazi snížit obroušením minimálně o 1 mm. Doporučuje se okraj protézy zaoblit. Povrch protézy nesmí být kontaminován vlhkostí, slinami nebo monomérem pryskyřice.

Nanesení primeru

Primer naneste tence po celé ploše a nechte úplně zaschnout. Zvláště v postranním úseku dbejte na nanesení primeru na celou plochu. Nenanášejte více než dvě vrstvy. Lahvičku po použití dokonale uzavřete, abyste zabránili vysychání prostředku.

Nanesení Silagum Automix Comfort soft relining

Kartuši nasadte na míchací pistoli a odstraňte uzavírací čepičku. Silagum Automix Comfort soft relining lehce vytlačte, abyste zkontrolovali, zda otvorem vycházejí stejněměrně obě komponenty. Po nasazení míchací kanyly aplikujte materiál přímo stlačováním páky pistole. Míchací kanyla zajišťuje automatické optimální smíchání obou komponent. Materiál naneste nejprve na okraj a poté na celou plochu baze protézy. Na podkládaných místech by měla tloušťka materiálu dosáhnout 2 mm. Doba zpracování Silagum Automix Comfort soft relining je při pokojové teplotě 1,45 min. od začátku míchání.

Přímá rebaze na pacientovi

Co nejvíce odsajte sliny. Nejpozději 1 min. po nanesení Silagum Automix Comfort nasadte protézu pacientovi do úst a nechte pacienta zkousnout do normální okluze. Pacient by měl

při zavřených ústech dělat lehké artikulační a polykací pohyby (bez velkého tlaku)

Pozor: Neztuhlý silikon se nesmí dostat do jícnu nebo hltanu pacienta. Proto by měl pacient dělat artikulační pohyby vsedě nebo lehce nakloněn dopředu.

Po cca. 6 min. vyjměte protézu z úst. Po očištění a desinfekci např. alkoholem je možné po 10 min. opracování. Opracovaná místa nalakujte přiloženým lakem pro dosažení hladkého povrchu.

Nepřímá rebaze v laboratoři

Protézu nasadte na sádrový model.

Poznámka: Nepoužívejte polyéter jako otiskovací materiál! Použitý otiskovací materiál by měl mít delší dobu zpracování a vhodnou viskozitu (např. Honigum). Doporučujeme nanesení vhodného izolačního prostředku (sádra proti pryskyřici).

Vylitím orální strany protézy nebo frontální oblasti sádrou se vyrobí protiskus, který musí být ve vertikálním vztahu fixován k modelu. Proto je doporučeno použít speciální přístroj pro rebazování s exaktní repozicí modelu a protiskusu.

Po bezesbytkovém odstranění otiskovací hmoty se palatinální plocha protézy obrousí a vyčistí. Potom se nanese primer (viz výše) a rebazovací materiál. Protéza se nasadí na model a protiskus se pomocí přístroje zatlačí až na doraz. Potom se ponechá 30 minut stát. Alternativně je možné nechat vytvrdit 10 minut v tlakovém hrnci při 40 – 50 °C. Potom protézu opracujte a opracovaná místa nalakujte přiloženým lakem k dosažení perfektního, hladkého povrchu.

Korekční práce

Rychlé korekční práce na suché a odmaštěné protéze jsou možné. Na rebazi nanese čerstvý materiál a vymodelujte ho. Potom ponechte 7 minut v ústech nebo 5 minut v tlakovém hrnci (40-50°C) vytvrdit.

Opracování a aplikace laku

Hrubé přebytky se odstraní ostrými nůžkami nebo skalpelem. Začištění se provede silikonovou frézou.

K dosažení lesku se namíchá lak v poměru 1:1 a štětkem se nanese homogenní vrstva bez vzduchových bublinek. Lak se nechá 5 min. vytvrdit.

Složení:

Primer

Etylacetát, modifikovaný polyakrylát

Silagum Automix Comfort soft relining

Vynylsilikon, hydrogensilikon, aerosil, aditiva, platinový katalyzátor

Lak

Vynylsilikon, hydrogensilikon, aditiva, platinový katalyzátor

Kontraindikace

Silagum Automix Comfort soft relining se nesmí používat, vyskytuje-li se u pacienta alergie na některé složky přípravku.

Zvláštní připomínka

Rebaze se smí mechanicky zatěžovat nejdříve po 24 hodinách (např. při čištění).

Technická data

Primer

Doba zaschnutí (při 23°C) cca 1 minutu.

Silagum Automix Comfort soft relining

Čas zpracování (od začátku míchání, 23°C)

1:45 minut

Doba vytvrzení (od začátku míchání, 23°C)

nejméně 15 minut

Lak

Doba zpracování (od začátku míchání, 23°C) 2 minuty

Doba tvrdnutí (od začátku míchání, 23°C)

nejméně 15 minut

Balení

Základní balení

REF 909087

1 kartuše à 25 ml Silagum AV Comfort soft relining, 1 míchací pistole typ 25, 5 míchacích kanyl,

1 lahvička primer à 5 ml, 2 lahvičky à 10 ml laku (báze a katalyzátor), 25 štětečků, 1 držák na štěteček, 1 míchací paleta

Doplňková balení

Silagum-Automix Comfort soft relining

REF 909088

1 kartuše à 25 ml Silagum Automix Comfort soft relining, 5 míchacích kanyl

Lak

REF

909089

2 lahvičky à 10 ml laku (báze a katalyzátor), 25 štětečků, 1 míchací paleta

Primer

REF 909090

1 láhev primer à 5 ml

Ukládejte mimo dosah dětí!

Pouze pro použití zubním lékařem.