

# Multi-Soft-Reline

**Toepassing:** Multi-Soft-Reline is een cartridge die voldoet aan de hoogste eisen van de moderne fabricage van permanent weekblijvende bases. Multi-Soft-Reline is een permanent weekblijvend relining materiaal, op basis van additie siliconen. Multi-Soft-Reline kan toegepast worden op alle synthetische materialen op basis van polymethylmethacrylaat, en is geschikt voor het snel en eenvoudig maken van een weekblijvende relining: direct bij de patiënt, of in een tandtechnisch laboratorium. Multi-Soft-Reline verlicht drukgebieden in de boven- en onderkaak. Het helpt bij hecht- en randproblemen; boven en onderprothesen blijven beter in positie door een betere hechting en scherpe randen worden elastisch afgedekt. Multi-Soft-Reline is ook geschikt bij het bewerken van implantaten en als tijdelijke basis gedurende het genezingsproces.

**1. Voorbereiding van de prothese:** verwijder het oude weekblijvende materiaal volledig. De te behandelen base ca. 1-2mm uitwerken. Aan de randen vestibulair, linguaal resp. dorsaal, op een hoogte van ca.2-3mm een minstens 1mm diepe trede uitwerken. Prothese randen afwerken en prothese grondig reinigen. Ontvetten met pure medicinale alcohol en laten drogen.

**2. Aanbrengen van de primer:** alle beslepen en te behandelen uitgewerkte en gereinigde vlakken waarop het materiaal moet hechten gelijkmatig en volledig bestrijken met de primer. Laat de primer ongeveer 1 minuut drogen. Na gebruik het flesje onmiddellijk sluiten. Speeksel, vocht of monomeervloeistoffen verhinderen de hechting van Multi-Soft-Reline op de prothese.

**3. Gebruik van mengpistool / dispenser:** cartouche in het pistool plaatsen. Cartoucheslot verwijderen en wegwerpen (niet hergebruiken!!). Materiaal voorzichtig uitpersen, totdat het gelijkmatig uit beide openingen vloeit. Mengcanule op de cartouche zetten en het benodigde materiaal eruit persen. De mengcanule na ieder gebruik als slot op de cartouche laten tot volgend gebruik.

**4.1 Directe weekblijvende basis bij de patiënt:** prothese voorbereiden zoals beschreven in punt 1 en 2. Multi-Soft-Reline dient gelijkmatig uit de cartouche uitgespoten te worden op de vestibulaire, linguale resp. dorsale randen, zoals beschreven in punt 3. Vervolgens de rest van de prothesebasis gelijkmatig en vlakdekkend met de Multi-Soft-Reline afdekken met een dikte van tenminste 2mm. Het is belangrijk dat alle prothesegebieden die in contact komen met de gingiva, bedekt worden met Multi-Soft-Reline. Vervolgens binnen 1 minuut de prothese inbrengen in de mond van de patiënt, die deze sluit met een normale occlusie. Gedurende de afbinding dient de patiënt alle functiebewegingen uit te voeren. De afbinding vergt ca. 5 minuten. Daarna de prothese uit de mond nemen en afwerken en aflakken zoals beschreven in punt 5.

**4.2 Indirecte methode in het laboratorium:** de te bewerken prothese in de cuvette met contra inbedden. De prothese uit de cuvette nemen en voorbereiden zoals beschreven in punt 1 en 2. Het model met een gebruikelijk gips-kunststof isolatiemiddel bestrijken. Multi-Soft-Reline dient gelijkmatig uit de cartouche uitgespoten te worden op de prothese, zoals beschreven in punt 3 (laagdikte ca. 1mm meer dan voorheen weggefraisd werd). Cuvette met contra sluiten en met lichte persdruk ca. 30 minuten onder de pers laten staan, of 10 minuten in de drukpan bij 40-45°C. Daarna de prothese uit de cuvette nemen en afwerken en aflakken zoals beschreven in punt 5.

**5. Afwerken en lakken:** overtollig materiaal verwijderen met een scalpel of een schaar. Vervolgens met een speciaal voor weke basis geschikte slijpkap (bijvoorbeeld met de Permaflex polijtschijf) de ruwe vlakken en randen glad afwerken met ca 8000 toeren/minuut. De vernis gebruiken voor het gladmaken van de beslepen functionieranden, mengverhouding basis:katalysator 1:1. Van beide vernis vloeistoffen 5 druppels op een mengblokje homogeen mengen en met een penseel aanbrengen. Bij kamertemperatuur ca. 5 minuten laten drogen.

**6. Onderhoudsadvies voor de patiënt:** de prothese meerdere malen per dag met een tandenborstel en neutrale zeep grondig onder stromend water afborstelen en afspoelen; in een reinigingsbad maximaal 10 minuten.

## Technische gegevens:

Kleur:	Roze
Verwerkingstijd:	± 1minuut
Uithardingtijd (inclusief verwerkingstijd):	± 5 ½ min. afhankelijk van omgevingstemperatuur
Uithardingtijd in de mond:	± 4 ½ min.
Polymerisatie krimp:	minder dan 0.1%
Compressieweerstand:	Minder dan 1.0%
Shore hardheid:	± 30
Houdbaarheid aanwendbaarheid:	minstens 2 jaar bij een kamertemperatuur
Maximale bewaartemperatuur:	25° C
Verpakking:	cartridge (50ml), spuitp.

## NB:

- \* Hechting wordt uitsluitend gegarandeerd op opgeruwde, gereinigde en met primer gelijkmatig(!) en vlakdekkend(!) Bestreken oppervlakken!!
- \* Alle te behandelen prothesevlakken die met gingiva in contact komen moeten met een gelijkmatig laag Multi-Soft-Reline bedekt zijn, Daar er anders hechtproblemen kunnen optreden!!
- \* Tijden voor uitharding beslist aanhouden!!
- \* Uitsluitend slijpmateriaal gebruiken dat geschikt is voor siliconen materiaal en slijpwerkzaamheden bij ca. 8000 toeren/minuut uitvoeren!!