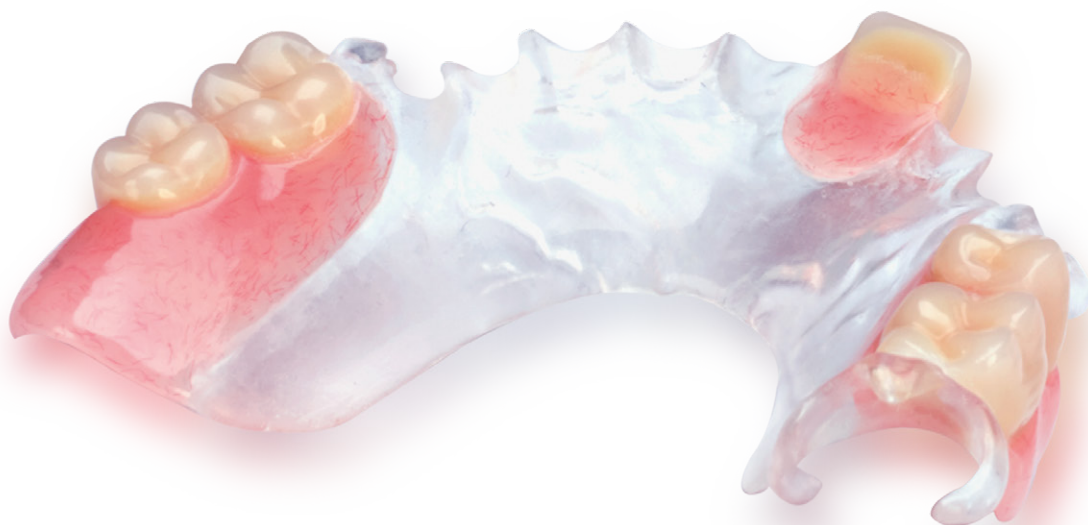


RESURE

Kunsthars frameprothese

- Monomeervrij
- Esthetisch
- Praktisch onbreekbaar



RESURE

Eigenschappen, voordelen en indicaties

ReSure is een volledig kunsthars alternatief voor patiënten die moeite hebben met de acceptatie van een metalen frameprothese of die een allergie hebben voor chroom-kobalt of PMMA-kunsthars.

Eigenschappen

Bij ReSure wordt het frame, de connectoren en de ankers uit een thermoplastisch polyamide vervaardigd. Hierop kunnen de prothese-elementen naar wens worden opgesteld. ReSure wordt vervaardigd uit Vertex™ ThermoSens.

Door de sterkte van de gebruikte kunsthars is de materiaaldikte identiek als bij een metalen frame. Het kunsthars frame is in 15

kleuren leverbaar. De elasticiteit ligt tussen die van PMMA-kunsthars en nylon. Het materiaal is sterk genoeg om ook occlusale steunen aan te brengen.

Voordelen

De kunsthars is monomeenvrij en daardoor laag allergen. Het materiaal is nauwelijks hydrofiel, waardoor het niet of nauwelijks vocht en onaangename geuren opneemt. De *major connectors* en de ankers kunnen in vrijwel onzichtbare kunsthars uitgevoerd worden. De ankers kunnen eleganter uitgevoerd worden dan bij een partiële prothese uit flexibele kunsthars (Vertex™ ThermoSens).

Indicaties

ReSure thermoplastische kunsthars is geschikt voor gebruik als frameprothese. ReSure is het ideale materiaal voor patiënten met Burning Mouth Syndrome of allergieën voor PMMA-kunsthars en/of monomeren.

Beperkingen

In verband met de gebruikte injectietechniek bij de vervaardiging moet de linguale *major connector* als dentomucosaal afgesteunde plaat worden uitgevoerd.

Het is niet mogelijk om het onderframe van een linguale beugel te voorzien. Uit de aard van het materiaal is het uitvoeren van reparaties en/of bijplaatsingen niet mogelijk. Het relinen en/of *rebasen* van ReSure-frameprothesen is niet mogelijk.

Prijzen

ReSure partiële prothesen hebben geen meerprijs ten opzichte van metalen frameprothesen en zijn daarom een aantrekkelijk alternatief voor patiënten waar een metalen frame niet geïndiceerd is.

	Metalen frameprothese	ReSure frameprothese
Esthetiek	☹	😊 / 😊
Comfort	😊	😊 / 😊
Sterkte	😊	😊 / 😊
Duurzaamheid	😊	😊
Allergie-vrij	☹	😊
Gewicht	☹	😊 / 😊

