

RESURE

Syntetisk akryl protese

- Monomèr-fri
- Estetisk
- Fleksibel



RESURE

Egenskaper, fordeler og indikasjoner

ReSure er et fullsyntetisk protesemateriale som kan tilbys pasienter som ikke aksepterer et metall skjelett av estetiske årsaker, eller til pasienter som har allergi i forhold til krom- kobolt eller PMMA akryl.

Egenskaper

Med ReSure er protesebasis blir forbindelser og klammere produsert i termoplastisk polyamid. Med dette materialet kan man konstruere de enkelte proteseelementene akkurat slik man ønsker. ReSure er produsert av Vertex™

ThermoSens. På grunn av styrken av dette materialet, vil protesen ha den samme styrken som et skjelett produsert i metall. Materialet er tilgjengelig i 15 forskjellige farger. Elastiteten ligger mellom PMMA akryl og nylon. Materialet er sterkt nok til også å kunne omfatte okklusale støtter.

Fordeler

Akrylen er monomèr-fri og derfor lav -allergen. Materialet er minimalt hydrofilt og absorberer hverken fukt eller ubehagelig lukt. De viktige forbindelserne og

klammere kan produseres i praktisk talt usynlig translucent akryl. Klammene kan derfor implementeres på en enda mer elegant måte enn i en partiell protese, fremstilt i fleksibel syntetisk akryl.

Indikasjoner

ReSure termoplastisk akryl er egnet som konstruksjonsmateriale. ReSure er det ideelle materialet til pasienter med Burning Mouth Syndrom, eller med allergi overfor PMMA akryl og/eller monomer.

Begrensninger

På grunn av injeksjonsteknikken som brukes under fremstillingen, skal den største linguale forbindelse utformes som en dentomucosal understøttet plate. Det er ikke mulig å kun bruke dental barr i underkjeven. På grunn av materialets karakter er det ikke mulig å reparere/utvide eller rebasere ReSure protesene.

Priser

ReSure partielle proteser har det samme prisnivået som tilsvarende proteser med metallkonstruksjon og er derfor et attraktivt alternativ til pasienter, der det ikke er mulighet for å bruke metallskjellet.

	Protese med metallkonstruksjon	ReSure protese
Estetikk	☹	☺ / ☺
Komfort	☺	☺ / ☺
Styrke	☺	☺ / ☺
Holdbarhet	☺	☺
Allergi-fri	☹	☺
Vekt	☹	☺ / ☺

