

L'INNOVAZIONE IN AMBITO DENTALE CHE
**CAMBIA LE REGOLE DI PRODUZIONE
DELLE PROTESI MOBILI E DELLE
CORONE DEFINITIVE.**

CROWNTEC e DENTURETEC nascono
dall'esperienza trentennale di professionisti
di materiali odontoiatrici fotoindurenti.



CORONE DEFINITIVE STAMPATE IN 3D

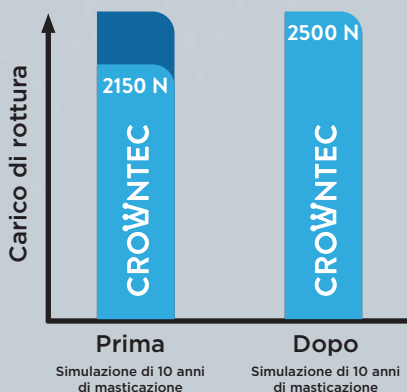
Saremco print CROWNTEC è un prodotto realizzato da professionisti con oltre 30 anni di esperienza nel settore dei materiali odontoiatrici fotoindurenti. Questa resina rivoluzionaria utilizzata per la stampa 3D testimonia l'affidabilità della qualità made in Switzerland.

- Per corone, otturazioni, rivestimenti e faccette definitive
- Per denti artificiali in protesi durature
- Per ponti temporanei
- Proprietà fisiche eccellenti
- Elevata biocompatibilità: assenza di eluati in ambiente acquoso
- Pronta per l'uso: non richiede alcuna premiscelazione
- Autorizzazione FDA 510(k), marcatura CE e TGA
- Validata su numerose stampanti 3D



Dati tecnici

Consistenza		Viscosità media, omogenea
Colore		Conforme alla standard VITA®
Durata di conservazione		4 anni
Resistenza alla flessione	DIN EN ISO 4049	> 135 MPa (media)
Modulo di elasticità	DIN EN ISO 4049	> 4000 MPa
Durezza Barcol		> 40
Dispositivo medico		Classe II (US) / classe IIa (EU, AU)
Colorazioni disponibili		A1, A2, A3, B1, Snow White (sbiancante) Su richiesta: A3.5, A4, B2, C3, C4, D3
Confezione		500 gr



L'invecchiamento è stato simulato mediante carico termomeccanico e 2,4 milioni di cicli.

IL NUOVO STANDARD PER LA PRODUZIONE DI PROTESI!

Saremco print - DENTURETEC

PROGETTATO PER LA STAMPANTE 3D

- Produzione facile, veloce e precisa
- Sempre il giusto fit

PRESTAZIONI AL MASSIMO

- Materiale resistente ed elastico allo stesso tempo
- Lunga durata ed elevato comfort di utilizzo

ALTAMENTE BIOCOMPATIBILE

- Nessun monomero residuo provato*
- Materiale per protesi senza MMA

Prof. Dr. Franz-Xaver Reichl, Istituto Walther-Straub per la Farmacologia e la Tossicologia, Università Ludwig Maximilian, Monaco di Baviera IL "GAME CHANGER" NEL CAMPO DELLA PRODUZIONE DI PROTESI — Saremco print - DENTURETEC



Dati tecnici

Consistenza

Viscosità media, omogenea

Colore

Gengiva chiaro

Profondità di polimerizzazione DIN EN ISO 4049

≥ 1,5 mm

Resistenza alla flessione DIN EN ISO 4049

> 100 MPa

Modulo di elasticità DIN EN ISO 4049

> 1000 MPa

Durezza Barcol

> 20

Durata di conservazione

2 anni

Dispositivo medico

Classe IIa

Confezione

500 gr



3D PRINTING MATERIAL





SUPPORTO

FeniQX offre un servizio di assistenza ai prodotti distribuiti attraverso i canali di vendita autorizzati.

In particolare, nell'ambito dentale offriamo assistenza specializzata su: **software CAD, scanner 3D, fresatrici 5X, stampanti 3D e relativi materiali di consumo.**



FENIQX S.r.l.

VIA GUIDO ROSSA, 37

PONTE SAN NICOLO'

35020 (PD)

TEL. +39 041 8821203

info@feniqx.com

