



**OpenTex™ TR**

 **Purgo** Dental  
Biologics  
Solution

**Fatta smarta beslut med ett smart alternativ!**



**OpenTex™ TR**

Membranet består av en hinna av 100 % polytetrafluoreten (PTFE) med en ram av grad 1-titan. Det är biologiskt inert och vävnadskompatibelt.

OpenTex™-TR: s icke-resorberbara PTFE-membran med titanram är avsett att ge en lämplig ytstruktur med en porositet som förhindrar att bakterier tränger in genom mellanrummen i materialet, men samtidigt ger plats för värdceller att växa samman med implantatet.

OpenTex™-TR bildar en gynnsam miljö för angiogenes och läkning av defekter genom påfyllning av benderivatceller samtidigt som bendefekter skyddas mot migration av tandköttsderivatceller.

Eftersom det ytterst viktigt vid den här typen av ingrepp att bibehålla ett adekvat utrymme har membranet gjorts så styvt att det inte kollapsar av sig självt, men samtidigt tillräckligt formbart för att lätt kunna följa vävnadskonturer och minska risken för perforation av överliggande mjukvävnad. [11]

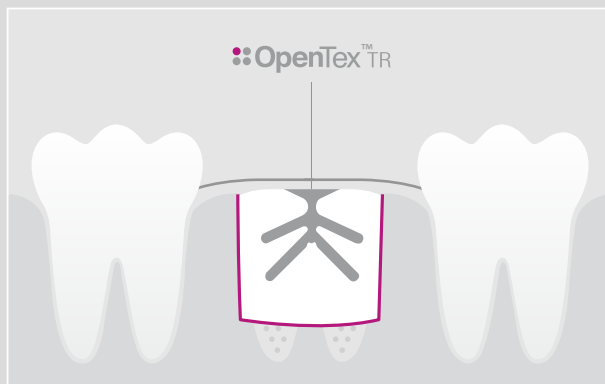




## Indikationer

01. Rekonstruktion av alveoler efter tandutdragning
02. Benregenerering
03. Situationer där primär förslutning inte är möjlig

### Primär förslutning



## Specifikationer

### OpenTex™ TR

Art.nr	Storlek	
OpenTex-TR_P01	17 mm x 25 mm	
OpenTex-TR_P02	24 mm x 30 mm	
OpenTex-TR_P03	17 mm x 25 mm	
OpenTex-TR_P05	12 mm x 24 mm	
OpenTex-TR_P06	14 mm x 24 mm	
OpenTex-TR_P07	30 mm x 40 mm	

## OpenTex™-TR: s viktigaste egenskaper <sup>[12]</sup>



Icke-resorberbart



Minimalinvasivt ingrepp



Optimal styvhet för  
upprätthållande av utrymme



17 x 25 mm

OpenTex-TR\_P01



24 x 30 mm

OpenTex-TR\_P02



17 x 25 mm

OpenTex-TR\_P03



12 x 24 mm

OpenTex-TR\_P05



14 x 24 mm

OpenTex-TR\_P06



30 x 40 mm

OpenTex-TR\_P07

## Fördelarna med OpenTex™-TR<sup>[12]</sup>

### 1 Optimal styvhet och styrka för att skapa utrymme

OpenTex™-TR är en optimal produkt som enkelt kan klippas till samtidigt som förstärkningen med titanram gör att det är tillräckligt solitt för att man ska kunna skapa utrymmen med hjälp av det.

### 2 Olika typer av integrerad titanram

OpenTex™-TR finns att tillgå i olika format för att möta kirurgernas behov.

### 3 Utmärkt vävnadsinteraktion

Den mikroporösa strukturen främjar vävnadsinteraktion.

### 4 Smidigt att använda

OpenTex™-TR kan enkelt klippas till för att passa och även smidigt avlägsnas..



[12] Internal test results PURGO data on file.

## OpenTex-TR™: s egenskaper

PTFE-hinna

Titan (grad 1)

PTFE-hinna



Fungerar som barriär  
och ger bakterieresistens



Förutsägbara egenskaper  
för benfyllning och  
integrering i hårdvävnad

- ✓ Membranet kan anpassas och formas för maskning och för att upprätthålla utrymmen.
- ✓ Membranet har gjorts styvare för att kunna användas vid upprätthållande av utrymmen.
- ✓ Ger ytterligare stabilitet vid stora bendefekter där utrymme inte behöver skapas.
- ✓ Titanramen gör att membranet behåller formen efter anpassning, vilket underlättar insättning.
- ✓ Tål exponering.

**THE Graft** ™

**OpenTex**™

**OpenTex**™ TR

**Botex**™

**BioCover**™



**Purgo** Dental  
Biologics  
Solution

**Purgo Biologics Inc.**

E-607, 700, Pangyo-ro, Bundang-gu,  
Seongnam-si, Gyeonggi-do, Korea (13516)

Tel: +82 (2) 548-1875

Made in KOREA

[www.purgobiologics.com](http://www.purgobiologics.com)

**Purgo** Dental  
Biologics  
Solution  
SWEDEN

Distribueras av:

Implant Solutions  
Gamlestadvägen 4, B3  
415 11 Göteborg

031-788 46 60

[kontakt@implantsolutions.se](mailto:kontakt@implantsolutions.se)

[www.purgo-europe.com/sweden/](http://www.purgo-europe.com/sweden/)