

OpenTex® TR, die titanverstärkte nicht resorbierbare PTFE-Membran

Die **OpenTex® TR PTFE-Membran** besteht aus 100% Polytetrafluorethylen (PTFE) und einem Titangerüst vom Grad 1, wodurch sie biologisch inert und gewebekompatibel ist. Die titanverstärkte **OpenTex® TR-Membran** hat eine geeignete Oberflächenstruktur und Porosität, um die Integration und den Durchgang von Bakterien in die Zwischenräume des Materials zu verhindern und gleichzeitig Platz für die Adhäsion von Wirtszellen zu schaffen.



Die nicht resorbierbare **OpenTex® TR-Membran** eignet sich für den Einsatz bei gesteuertem Weichgewebsmanagement für die offene und geschlossene Einheilung. Sie verfügt über eine mikroporöse Struktur und kann extrem einfach eingesetzt und entfernt werden. Dabei funktioniert sie sowohl als Barriere gegen Bakterien als auch zum Schutz des Eingriffsareals sowie der Weichgewebsheilung. Die Membran empfiehlt sich für Einsätze, bei denen ein primärer Wundverschluss nicht möglich ist.

Die **OpenTex® TR-Membran** kann zur Platzschaffung (Zeltfunktion) geformt und entsprechend dem Knochendefekt angepasst werden. Die Steifigkeit der Membran gewährleistet eine feste Form. Somit bietet die **OpenTex® TR-Membran** zusätzliche Stabilität bei großen, nicht raumbildenden Knochendefekten.

Empfohlene Barrierezeiten
für die **OpenTex® TR**
PTFE-Membran:

Offene Einheilung:

je nach Defektgröße
zwischen 3-5 Wochen**

Geschlossene Einheilung:

je nach Defektgröße
zwischen 3-5 Monaten**



** abhängig von der Indikation und Defektmorphologie

Produkteigenschaften:

- **vollsynthetisch, nicht resorbierbar**
 - medizinisches Polytetrafluorethylen
 - bioinert und chemisch reaktionsarm
 - keine Unterbrechung des Heilprozesses
- **titanverstärkt und formbar**
 - dadurch Stabilität für nicht raumbildende Knochendefekte
- **mikroporös**
 - durchlässig für interstitielle Gewebeflüssigkeit
 - unterstützt die Ansiedlung von gingivalem Gewebe
 - verhindert das Durchdringen von Fibroblasten und Bakterien
- **minimalinvasiv**
 - einfaches Entfernen
 - kein Erstverschluss notwendig, offene Einheilung
 - kein Risiko von Bakterienbefall wegen Exposition
- **widerstandsfähig gegen Exposition**
 - unterstützt die Geweberegeneration und neu entstandenes Gewebe
 - schafft ein geeignetes Milieu für die Vaskularisierung und Bildung von Knochenzellen
- **Stärke:** nur 0,2 mm

Indikationen:

- Defektabdeckung nach augmentativen Maßnahmen und Verwendung von Knochenersatzmaterialien bzw. autologen Knochenspänen bei geschlossener bzw. offener Wundheilung
- Socketpreservation nach Extraktion
- Abdeckung größerer Knochendefekte, bei denen eine starre Membran benötigt wird (Schutz vor externen mechanischen Kräften)
- Schutz von Augmentaten, bei denen eine geschlossene Einheilung nicht möglich ist

Die Bildrechte und Produktinformationen sind das Eigentum von CK/Purgo Co.Ltd.

▶ ▶ ▶ Preise und Größen auf der Rückseite

Fallbeispiel Kieferkammeraufbau mit OpenTex® TR PTFE-Membran:



▲Abb. 1: Situation im Gebiet 36/37 am Tag der OP



▲Abb. 2: Defekt-Abdeckung mit OpenTex® TR-Membran nach Implantation und Augmentation



▲Abb. 3: Wundverschluss



▲Abb. 4: Situation 1 Monat post OP



▲Abb. 5: Re-Entry 1 Monat post OP



▲Abb. 6: Situation direkt nach Membran-entfernung.



▲Abb. 7: Situation bei Re-Entry 3 Monate nach Membranentfernung



Hier gelangen Sie direkt zu **OpenTex® TR** im Webshop mit weiteren Produktinformationen

Erhältliche Größen der OpenTex® TR PTFE-Membran mit jeweiligem Titangerüst in der Übersicht:



▲ 17 x 25 mm



▲ 24 x 30 mm



▲ 30 x 40 mm

OpenTex® TR wird einzeln steril verpackt geliefert.

Bestellfax

Lieferung ab 199,-* Bestellwert
VERSANDKOSTENFREI

Bitte ankreuzen, ausfüllen und per Fax an: +49 6172 / 925 81 57

Artikel - Beschreibung	Größe	Inhalt	Artikel-Nr.	Preis	Bestellmenge
Open Tex® TR PTFE-Membran	25 x 17 mm	1x Membran	PT-01-2517-01	169,00 €* 169,00 €*	
Open Tex® TR PTFE-Membran	24 x 30 mm	1x Membran	PT-01-2430-01	199,00 €* 199,00 €*	
Open Tex® TR PTFE-Membran	30 x 40 mm	1x Membran	PT-01-3040-01	249,00 €* 249,00 €*	

Hiermit bestelle ich verbindlich die in der Tabelle markierten Artikel:

Praxis _____

Praxisstempel:

Unterschrift _____

imperios

imperios GmbH
Hessenring 119-121
61348 Bad Homburg
Tel.: +49 6172/92 58 51

info@imperios.de
www.imperios-dental.de

Hotline: 0800 6646936**

**kostenlos aus dem deutschen Festnetz.

* Alle Preise verstehen sich netto zzgl. 19% MwSt. und ggf. Versand.
Die Angebote sind gültig bis zum 31.12.2021. Druckfehler und Irrtümer sind vorbehalten. Ab einem Bestellwert von 199,- €* erfolgt die Lieferung innerhalb Deutschlands versandkostenfrei.