

**Gingiform / Gingiform soft**

**Gingiform** ist ein neues additionsvernetzendes Vinylsilicon zur Herstellung elastischer Zahnfleischmasken bei implantatarbeiten sowie in der hochwertigen Metall- und Keramiktechnik. Zahnfleischmasken aus **Gingiform** liefern wertvolle Informationen zur perfekten Gestaltung der gingivalen Bereiche der Arbeitsmodelle:

- Keine Misch- und Dosierprobleme, da das Material blasenfrei aus automatisch mischenden Kartuschen verarbeitet wird.
- Genaueste, spannungsfreie Reproduktion der Gingivalbereiche im Bereich der Implantatpfosten und der präparierten Zähne.
- Formstabil über Monate und dauerhaft reponierbar durch höchste Dimensionsstabilität und einer Schrumpfung von max. 0,1%
- Die Endhärte von 70 Shore A, ermöglicht das Bearbeiten mit einem Skalpell, einer Schere oder einer Schmirgelkappe.
- Das beiliegende Trennspray stellt die einwandfreie Trennung zwischen Gingiform und dem Abformsilicon sicher

**Bild 1**

Der Abdruck mit dem Implantatpfosten wird mit **Lutefix** abgedämmt und mit **Gingiform** Trennspray behandelt.



**Bild 4**

Die Zahnfleischmaske ist damit freigestellt, das Modell kann jetzt angefertigt werden.

**Bild 2**

Der gedämmt Bereich mit den Pfosten wird mit **Gingiform** gefüllt. Mit Hilfe des IOT kann die Befüllung von unten heraus unter Vermeidung von Lufteinschlüssen erfolgen.



**Bild 5**

Der mit der Zahnfleischmaske vorbereitete Abdruck wird mit Modellgips ausgegossen und in den bereits vorgefüllten Sockelformer eingebracht.

**Bild 3**

Nach Aushärtung des Siliconmaterials, wird die Abdämmung entfernt und die Ränder der Zahnfleischmaske mit einem Skalpell versäubert.



**Bild 6**

Das Arbeitsmodell einer Implantatarbeit mit elastischer und reponierbarer Zahnfleischmaske.

**Gingiform** ist in folgender Packungsgröße erhältlich:

REF		
05400	Gingiform, 70 Shore A	1 Kartusche, 50ml, 6 Mischer, 6 IOT, 85 ml Trennspray
05410	Gingiform, 70 Shore A	1 Kartusche, 50ml, 6 Mischer, 6 IOT
05411	Gingiform soft, 40 shore A	1 Kartusche, 50ml, 6 Mischer, 6 IOT
05420	Gingiform Trennspray	85 ml Trennspray: Silicon/ Silicon

Rev.: 65920-03.2018

**Gingiform / Gingiform soft**

**Gingiform** is a new addition curing Vinyl silicone for the producing of elastic gingival masks by implant works as well as in the high quality metal and ceramic technique.

Gingival masks of **Bisico Gingival** provide valuable information for the perfect structuring of the working models gingival areas.

- No mixing and dosing problems, because the material will be worked out bubbles free from automatic mixing cartridges.
- Exact tension free reproduction of the gingival areas of the implant post and prepared teeth.
- Formstable within months and durable repairable by highest dimension stability and a shrinkage 0,1%.
- The final hardness of 70 shore A makes possible to work with a scalpel, a scissor or a sand cap.
- The enclosed separating spray assures the perfect separation between the Gingiform and the impression silicone.

**Picture 1**

The impression of the implant post will be dammed with Lutefix and treated with the Gingiform separator.



**Picture 4**

With this the gingival mask is finished and the model can be made.

**Picture 2**

The dammed area with the posts will be filled with **Gingiform**. With the aid of the IOT you can fill it from below under avoidance of occluded gas.



**Picture 5**

The impression prepared with the gingival mask will be poured out with model gypsum and set in the already prefilled base former.

**Picture 3**

After hardening of the silicone material, the dam will be removed and the borders of the gingival mask will be trimmed with a scalpel.



**Picture 6**

The working model of an implant work with an elastic and repairable gingival mask.

**Gingiform** is available in the following package sizes:

REF		
05400	Gingiform, 70 Shore A	1 cartridge, 50ml, 6 mixing tips, 6 IOT, spray separator 85 ml
05410	Gingiform, 70 Shore A	1 cartridge, 50ml, 6 mixing tips, 6 IOT
05411	Gingiform soft, 40 shore A	1 cartridge, 50ml, 6 mixing tips, 6 IOT
05420	Gingiform Separator	Separator 85 ml: Silicon/silicon

Rev.: 65920-03.2018

**Gingiform / Gingiform soft**

**Gingiform** est un silicone par addition, utilisé pour la reproduction de la gencive lors de la coulée d'un modèle, en particulier lors des restaurations prothétiques conventionnelles ou implanto-portées.

Gingiform procure des informations importantes concernant les structures environnantes au niveau des zones gingivales.:

- Pas de problèmes liés au dosage ou au mélange du produit, le conditionnement en cartouche automélangeuse garantissant un produit homogène et sans bulles
- Reproduction précise de la gencive sur le modèle, autour de l'implant ou de la dent préparée  
Grande stabilité dimensionnelle et rétraction inférieure à 0,1%
- Dureté finale de 43 Shore A, possibilité de retouches au scalpel, aux ciseaux ou à la sableuse
- Le séparateur en spray inclus assure une parfaite isolation entre Gingiform et le silicone de l'empreinte

**Image 1**

L'empreinte doit être coffrée avec Lutefix, puis traitée avec le séparateur Gingiform.



**Image 4**

Le modèle peut maintenant être coulé.

**Image 2**

L'empreinte coffrée est remplie de Gingiform au niveau de la zone souhaitée. Les embouts intra-oraux, utilisés du fond de l'empreinte vers le haut, permettent d'éviter les vides ou les bulles.



**Image 5**

L'empreinte ainsi préparée peut être coulée avec du plâtre et positionnée dans un moule préformé.

**Image 3**

Une fois le silicone polymérisé, le coffrage est retiré et la gencive peut être ébarbée au scalpel.



**Image 6**

Modèle de travail avec implants et fausse gencive élastique et réparable Gingiform.

Conditionnements disponibles

REF		
05400	Gingiform, 70 Shore A	1 cartouche, 50ml, 6 buses d'automélange bleues, 6 IOT, 85 ml aérosol séparateur
05410	Gingiform, 70 Shore A	1 cartouche, 50ml, 6 buses d'automélange bleues, 6 IOT
05411	Gingiform soft, 40 shore A	1 cartouche, 50ml, 6 buses d'automélange bleues, 6 IOT
05420	Gingiform aérosol séparateur	85 ml aérosol séparateur: Silicon/Silicon

Rev.: 65920-03.2018

**Gingiform / Gingiform soft**

**Gingiform** è un nuovo silicone per addizione per la realizzazione di mascherine elastiche gengivali asportabili per lavori su impianti, casi come per la tecnica della metallo ceramica.

Le maschere gengivali realizzate con **Gingiform** forniscono una preziosa informazione per la perfetta struttura nell'area gengivale sul modello di lavoro in gesso.

- non necessita di miscelazione e non ha problemi di dosaggio, è privo di bolle grazie alla miscelazione automatica
- privo di tensione ed esatta riproduzione nell'area gengivale ed attorno all'impianto ed alla preparazione del dente.
- forma stabile e durevole e riparabile, altissima stabilità dimensionale, retrazione sotto lo 0,1%.
- durezza finale con possibilità di lavorarlo con un bisturi, forbice ecc.
- l'Accluso separatore spray assicura la perfetta separazione tra Bisico Gingiform e l'impronta in silicone.

**Foto 1**

l'impronta con il perno (impianto) dovrà essere messa in diga con **Lutefix** ed isolata con **Gingiform Separator** spray.



**Foto 4**

adesso che la mascherina gengivale è pronta, riposizionarla nell'impronta per la preparazione del modello

**Foto 2**

l'area messa in diga sarà riempita con **Gingiform**. Con l'aiuto del mini puntale si può riempire partendo dal basso evitando così l'inserimento di bolle.



**Foto 5**

colare il gesso nell'impronta con la mascherina inserita e sulla base forma modello.

**Foto 3**

dopo che il silicone è indurito, si può rimuovere la mascherina e rifinirla con un bisturi.



**Foto 6**

il modello in gesso con gli impianti inseriti è pronto con la sua mascherina elastica e rimovibile, che riproduce fedelmente la gengiva

**Gingiform** è disponibile nelle seguenti confezioni:

REF		
05400	Gingiform, 70 Shore A	1 cartuccia, 50ml, 6 miscelatori, 6 IOT, spray separator 85 ml
05410	Gingiform, 70 Shore A	1 cartuccia, 50ml, 6 miscelatori, 6 IOT
05411	Gingiform soft, 40 shore A	1 cartuccia, 50ml, 6 miscelatori, 6 IOT
05420	Gingiform Separatore	Separatore spray 85 ml: Silicon/silicon

Rev.: 65920-03.2018