



catalogue. dentaire – 2021

SILICONE EXPERTS

index.

catalogue dentaire 2021.

Intro

Page

04

Qui sommes- nous?

Page

06

Silicone de duplication

Page

08

Silicone malléable

Page

14

Silicone en cartouche

Page

20

Accessoires silicone

Page

22

01.	Intro	4 - 5	10.	Mise en revêtement / Moulage	34 - 39
02.	Qui sommes-nous ?	6 - 7	11.	Céramiques	40 - 41
03.	Silicone de duplication	8 - 13	12.	Appareils & accessoires	42 - 43
04.	Silicone malléable	14 - 19	13.	Impression 3 D	44 - 47
05.	Silicone en cartouche	20 - 21	14.	Impression 3 D selon vos données STL	48 - 49
06.	Accessoires pour silicone	22 - 25			
07.	Fabrication de modèles	26 - 27			
08.	Sables	28 - 29			
09.	Abrasifs & agents de polissage	30 - 33			

Fabrication de modèles

Page

26

Abrasifs & Agents de polissage

Page

30

Céramiques

Page

40

Impression 3 D

Page

44

Sables

Page

28

Mise en revêtement / Moulage

Page

34

Appareils & accessoires

Page

42

SILCONIC® - Silicone Experts



dentaire.2021

smart
products.

smart people.

intro.



Matériaux dentaires de haute qualité

Depuis plus de 15 ans, nous proposons à nos clients du matériel dentaire de haute qualité.

Nous sommes connus avant tout pour nos silicones de duplication et nos silicones malléables que nous produisons depuis de nombreuses années et que nous livrons dans différents secteurs. Nous sommes désormais l'un des principaux fabricants de silicone RTV-2.

La technique dentaire est en pleine évolution depuis de nombreuses années et la digitalisation a également fait son entrée depuis longtemps.

Nous représentons depuis 2013, l'entreprise Stratays dans ses impressions 3D et comptons ainsi parmi les leaders dans ce domaine.

Je vous souhaite une bonne lecture et j'ai, d'ores et déjà, hâte de recevoir vos commandes !

A handwritten signature in dark ink, reading "Marin Johk".

A propos de nous.



jeunes - mais pourtant depuis longtemps dans ce domaine

Qui nous sommes

L'entreprise SILCONIC® a été créée en 2018. Notre filiale actuelle dent-e-con, dans laquelle nous développons du silicone pour le domaine dentaire, existe déjà depuis 2004.

Quelques années plus tard, le marché alimentaire est venu s'ajouter en tant que nouveau marché et ainsi beaucoup de nouveaux silicones ont été développés, notamment dans des domaines tels que la fabrication de moules, l'art et les loisirs ainsi que dans l'industrie automobile. A ce jour, nous avons développé nous-mêmes plus de 500 formules.



Formuler

Nous formulons le silicone selon vos attentes jusqu'à obtenir la formulation propre à notre client et pouvons ainsi concrétiser aussi bien de petites que de grandes formulations. Vous aimeriez votre propre Silikon RTV-2 ? Vous êtes à la bonne adresse !



Usine de haute technologie

Notre parc machines est composé des plus récentes machines de moulages par injection LSR, impression Polyjet 3D, ainsi que divers dispositifs pour la formulation de silicones RTV-2 liquides ou malléables.



Laboratoires de hauts standards

Grâce notre propre laboratoire, nous pouvons fabriquer le silicone rapidement, individuellement et avec de hauts standards qualité. Nous pouvons vous garantir un examen approfondi pour chaque charge production. Même si vous avez des exigences exceptionnelles.



Les meilleurs sur le marché

Qualité constante, résultats reproductibles, contrôle permanent. La recherche de l'excellence est notre moteur !

directement du fabricant.

Profitez de notre savoir- faire.

Nous sommes fabricants et également vendeurs direct.
Vous bénéficiez non seulement de notre savoir-faire mais aussi
de chaînes d'approvisionnement plus courtes !



Meilleur service

Profitez de nos connaissances et
de nos laboratoires de test. Vous
communiquez directement avec
le fabricant !



Achats plus avantageux

Éviter de grandes marges
commerciales !



Chaînes d'approvisionnement plus courtes

Matériaux directement livrés de notre
production à votre laboratoire.

Silicones de duplication

REPLISIL

REPLISIL

Silicone de duplication \\\

Différentes duretés Shore

Duplication en cuvette ou libre

Silicone pur ou avec charges

Pour chaque application dentaire, nous avons le silicone de duplication adéquat. De ce fait, nous répondons ainsi à pratiquement chaque besoin et offrons ainsi la plus vaste gamme de produits dans ce domaine.

Vente



Temps de prise 25 min.

REPLISIL 9 N

Silicone de duplication //

Silicone de duplication souple, dureté A 9 shore, très fluide. Idéal pour les cuvettes de duplication et précision absolue pour reproduire fidèlement les détails.

Récipients: 2*1 kg | 2*6 kg | 2*25 kg

Coloris:



Temps de prise 25 min.

REPLISIL 17 N

Silicone de duplication //

Silicone de duplication moyennement dur, dureté A 17 shore, très fluide. Parfait pour les cuvettes de duplication

Conditionnement: 2*1 Kg | 2*6 kg | 2*25 kg

Coloris:



Temps de prise 25 min.

REPLISIL 22 N

Silicone de duplication //

Silicone de duplication dur, dureté A 22 shore. Idéal pour une duplication libre, par exemple avec une manchette.

Conditionnement: 2*1 kg | 2*6 kg | 2*25 kg

Coloris:



volumes.

Quel est le plus lourd :

1 kg de plumes oder 1 kg de plomb?



En cas de comparaison de silicones, faites attention à comparer des volumes identiques. En effet, pas tous les produits tiennent leurs promesses. Un silicone pur a une densité plus faible mais un volume plus grand !

Speed!



10 min. Temps de prise

REPLISIL 22 S

Silicone de duplication //

Silicone de duplication dur, dureté A 22 shore, très fluide. Idéal pour une duplication libre, par exemple avec une manchette.

Conditionnement: 2*1 Kg | 2*6 Kg
| 2*25 Kg

Coloris:



10 min. Temps de prise

REPLISIL 22 SF

Silicone de duplication //

Silicone de duplication dur, dureté A 22 shore, très fluide. Idéal pour une duplication libre, par exemple avec une manchette.

Conditionnement: 2*1 Kg | 2*6 Kg |
2*25 Kg

Coloris:





25 min. Temps de prise

REPLISIL 22 NF

Silicone de duplication //

Silicone de duplication dur, dureté A 22 shore. Idéal pour une duplication libre, par exemple avec une manchette.

Conditionnement: 2*1 kg | 2*6 kg | 2*25 kg

Coloris:



25 min. Temps de prise

REPLISIL 25 NF

Silicone de duplication //

Silicone de duplication dur, dureté A 22 shore. Idéal pour une duplication libre, par exemple avec une manchette.

Conditionnement: 2*1 kg | 2*6 kg | 2*25 kg

Coloris:



25 min. Temps de prise

REPLISIL 32 N

Silicone de duplication //

Silicone de duplication extrêmement dur, dureté A 32 shore. Idéal pour une duplication libre, par exemple avec une manchette

Conditionnement: 2*1 kg | 2*6 kg | 2*25 kg

Coloris:

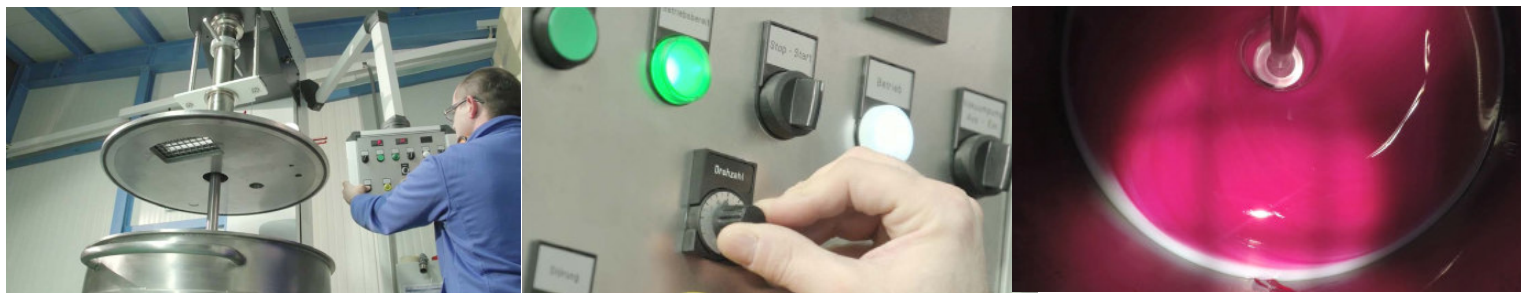


Daniela Fischer

Qui est cette voix à l'autre bout du téléphone?

Daniela s'occupe du service interne de vente et de notre comptabilité.

production.



Paul Number

Paul dirige la production. Il coordonne les commandes, gère nos installations et fait les mélanges de nos silcones. Il s'occupe également de notre département qualité.



25 min. Temps de prise

REPLISIL A 14 N

Silicone de duplication //

Silicone de duplication moyennement dur, dureté A 14 shore, très fluide.

Surface hydrophile, légèrement grasse.

Facilite le démoulage des prothèses en résine d'acrylique..

Conditionnement: 2*1 kg | 2*6 kg | 2*25 kg

Coloris:



60 min. Temps de prise

TEKOSIL clear

Silicone de duplication //

Silicone de duplication transparent moyennement dur, dureté A 19 shore, très fluide. Conçu pour la polymérisation de matériau composite de coulage activé par lumière.

Conditionnement: 2*1 kg | 2*6 kg | 2*25 kg

Coloris:



30 min. Temps de prise

REPLISIL 16 FB

Silicone de duplication //

Silicone de duplication moyennement dur, très fluide, valeurs mécaniques extrêmement élevées !

Conditionnement: 2*1 Kg | 2*6 Kg | 2*25 Kg

Coloris:

Silicones malléables



STENSIL ECO 85

Silicone malléable //

Silicone moyennement dur, malléable, dureté A 85 shore. Idéal pour la fabrication de vérification d'empreintes, clés, modèles pour les réparations de prothèses, déblocages, isolation de dents pour mise en moufle, etc.

Conditionnement: 2*1,5 Kg | 2*5,0 Kg | 2*25,0 Kg



STENSIL ECO 90

Silicone malléable //

Silicone dur, malléable, dureté A 90 shore. Idéal pour la fabrication de vérification d'empreintes, clés, modèles pour les réparations de prothèses, déblocages, isolation de dents pour mise en moufle, etc.

Conditionnement: 2*1,5 Kg | 2*5,0 Kg | 2*25,0 Kg





STENSIL ECO 50

Silicone malléable //

Silicone souple et très malléable, dureté A 50 shore. Idéal pour la fabrication de vérification d'empreintes, clés, modèles pour les réparations de prothèses, déblocages, isolation de dents pour mise en moufle, etc.

Conditionnement: 2*1,5 Kg | 2*5 Kg | 2*25 Kg

Coloris:



STENSIL ECO 60

Silicone malléable //

Silicone souple et très malléable, dureté A 60 shore. Idéal pour la fabrication de vérification d'empreintes, clés, modèles pour les réparations de prothèses, déblocages, isolation de dents pour mise en moufle, etc.

Conditionnement: 2*1,5 Kg | 2*5 Kg | 2*25 Kg

Coloris:



STENSIL ECO 70

Silicone malléable //

Silicone souple et très malléable, dureté A 70 shore. Idéal pour la fabrication de vérification d'empreintes, clés, modèles pour les réparations de prothèses, déblocages, isolation de dents pour mise en moufle, etc.

Conditionnement: 2*1,5 Kg | 2*5 Kg | 2*25 Kg

Coloris:



Silicone malléable

une réelle souplesse

Souple, moulage homogène et un temps de prise rapide avec le même de temps de travail.

Ce silicone répond parfaitement aux besoins des technicien.ne.s dentaires

topseller.



NOUVEAU!



STENSIL ECO 85 soft

Silicone malléable //

Silicone moyennement dur, malléable, dureté A 85 shore. Idéal pour la fabrication de vérification d'empreintes, clés, modèles pour les réparations de prothèses, déblocages, isolation de dents pour mise en moufle, etc.

Conditionnement: 2*1,5 Kg | 2*5,0 Kg | 2*25,0 Kg

Coloris:



Lukas Holl

Lukas travaille depuis 2018 en tant que directeur commercial et s'occupe de tout ce qui concerne le domaine dentaire.
Il est jeune, sympathique, dynamique et possède un vrai flair commercial !



STENSIL ECO 20

Silicone malléable //

Silicone malléable très souple, dureté A 20. shore. Idéal pour la fabrication de vérification d'empreintes, clés, modèles pour les réparations de prothèses, déblocages, isolation de dents pour mise en moufle, etc.

Conditionnement: 2*1,5 Kg | 2*5 Kg | 2*25 Kg

Coloris:



STENSIL ECO 90 soft

Silicone malléable //

Silicone malléable dur, dureté A 90 shore. Idéal pour la fabrication de vérification d'empreintes, clés, modèles pour les réparations de prothèses, déblocages, isolation de dents pour mise en moufle, etc.

Conditionnement: 2*1,5 Kg | 2*5 Kg | 2*25 Kg

Coloris:



STENSIL ECO 95

Silicone malléable //

Silicone malléable très dur, dureté A 95 shore. Idéal pour la fabrication de vérification d'empreintes, clés, modèles pour les réparations de prothèses, déblocages, isolation de dents pour mise en moufle, etc.

Conditionnement: 2*1,5 Kg | 2*5 Kg | 2*25 Kg

Coloris:



Silicone en cartouche

MATRISIL 80

Silicone en cartouche //

Silicone en cartouche pour la réalisation de matrice transparente moyennement dur, dureté A 80 shore. Ce silicone par addition 1:1 est utilisé pour la photopolimérisation du composite et en tant que matrice en silicone.

Conditionnement: 2x50 ml

Coloris:





GINGISIL SOFT

Silicone en cartouche//

Silicone en cartouche souple et très malléable, dureté A 45 shore.

Ce silicone par addition 1:1 est utilisé pour la fabrication de masques gingivaux flexibles ainsi que de modèles de travail ou modèles-mâtres dentaires

Conditionnement: 2x50 ml

Coloris:



GINGISIL SCAN

Silicone en cartouche//

Silicone en cartouche souple et très malléable, dureté A 70 shore.

Ce silicone par addition 1:1 est utilisé pour la fabrication de masques gingivaux flexibles utilisés lors de la pose d'implants dentaires.

Conditionnement: 2x50 ml

Coloris:



Accessoires silicone



Cuvette de duplication

Accessoires // Silicone de duplication

Conditionnement: 1 pce



Automix

Accessoires // Silicone en cartouche

pour silicone en cartouche 50 ml 1:1



REPLISIL TM

Accessoires // Silicone en cartouche

Agent de démoulage silicone

Conditionnement: 15 ml



DUBICAST S

Accessoires // Silicone de duplication
en plastique spécial, pour silicone de duplication
Taille S, bleu



DUBICAST M

Accessoires // Silicone de duplication
en plastique spécial, pour silicone de duplication
Taille M, vert



DUBICAST L

Accessoires // Silicone de duplication
en plastique spécial, pour silicone de duplication
Taille L, rouge



Embouts mélangeurs

Accessoires // Silicone en cartouche pour GINGISIL
bleu, pointu-jaune, rond - vert, T-Mixer
Conditionnement: 50 pces



Embouts mélangeurs

Accessoires // Appareil mélangeur pour MIXXER

Conditionnement: 50 pces



REPLICAST

Accessoires // Cuvette de duplication pour la confection rationnelle de prothèses synthétiques partielles et totale, finition de prothèses squelettées, gouttières, et prothèses télescopiques dans la technique de duplication des résines.
Conditionnement: 50 pces



REPLISIL 22 N

Silicone de duplication //

Conditionnement: 2*1 Kg | 2*6 Kg | 2*25 Kg

Coloris:

- Silicone pur!
- Fluide
- Résistant à la déchirure
- Depuis 15 ans LE silicone 1:1

topseller.



MIXXER

Accessoires // Silicone de duplication

Appareil automatique de dosage et mélangeur pour silicone de duplication par addition, qui après avoir appuyé sur le bouton va doser automatiquement 1:1 et va mélanger de manière homogène sans bulles d'air. Les embouts mélangeurs peuvent être simplement fixés ou enlevés. La tête de mélange possède des ouvertures séparées et espacées ainsi que des vannes anti-retour, ce qui exclut toute obstruction. Le MIXXER peut être incliné et ajusté à souhait ce qui permet un gain de place. L'appareil est équipé de 2 adaptateurs pour des récipients de 1 ou 6 kg.

Dimensions:	325 mm x 245 mm x 270 mm (H x B x T)
Tension:	230 Volt / 115 Volt
Puissance:	260 Watt
Poids:	10,8 kg

Accessoire MIXXER

Accessoire// Silicone de duplication

Adapteur pour REPLISIL A+B

Dimensions:
1 Kg | 6 Kg | 25 Kg

Fabrication de modèles



REPLIGEL

Fabrication de modèles//

Gel duplicateur écologique (recyclable) à base d'agar-agar. REPLIGEL permet grâce à la très haute précision du moulage, de réaliser des modèles d'une extrême précision, résistants à la déchirure, très élastiques, qui ne pose pas de problèmes en cas de contre-dépouille. La qualité supérieure du matériel de base garantit une grande durabilité.

Conditionnement: 6 kg

Coloris:

Sortes:

REPLIGEL P - pour tous les revêtements sans plâtre

REPLIGEL PD - extra-dur pour travail combiné et technique de moulage résine

REPLIGEL PG - gel spécial pour plâtre

REPLIGEL PA - gel de duplication spécial pour technique de moulage résine



OKKLU CLASSIC

Fabrication de modèles //

vert avec un pulvérisateur

Conditionnement:

75ml



OKKLU EXACT

Fabrication de modèles //

vert-menthe avec 2 pulvérisateurs (fin+normal)

Conditionnement:

75ml



Colle instantanée

Fabrication de modèles //

Conditionnement:

2g | 10g



LIQUIDIP

Fabrication de modèles //

Produit fluide, bien imprégnant à base d'alcool/résine utilisé pour le durcissement de surfaces de modèles de revêtement par doublages en combinaison avec le gel duplicateur (REPLIGEL). Il améliore également la tenue de la cire lors du modelage.

Conditionnement:

1L

Sables



ALUKOR

Sables //

Un corindon blanc raffiné, de grande pureté, composé de 99,7% d'aluminium sans SiO_2 libre, par conséquent ne provoque pas de silicose. Le grain est extrêmement dur et coupant et assure une bonne abrasion. Il n'est pas usé mais cassé et conserve ainsi des arêtes vives pendant toute la durée de son utilisation. Cela résulte une faible consommation.

Conditionnement: 5Kg | 25 Kg

50μ | 110μ | 125μ | 150μ | 250μ



SIOPERL

Sables//

Jet de sable de verre minéral durci et sans plomb dans la forme de perlage. Il apporte un brillant satiné sur des surfaces métalliques et ne provoque pas de pertes de métal car il n'y a pas d'effet d'abrasion.

50μ | 150μ



SIOKOR

Sables//

Un mélange de billes de verre et d'oxyde d'alumine pur pour sabler des alliages à couler - 250μ.

250μ



Arthur Glatzel

Arthur emballe nos paquets avec grand soin et s'assure qu'ils arrivent au lieu de destination sans dommages.

Abrasifs et agents de polissage



FIBER-DISC

Abrasifs et agents de polissage // Disques de découpe

- grand gain de temps car moins besoin de changer d'outils
- aucune odeur désagréable grâce au renfort par fibres de verre
- longue durée de vie
- incassables

Conditionnement: 50 St.

ST 22 x 0,2 mm | **S 22 x 0,3 mm** | **SB 25 x 0,5 mm** | **LS 40 x 0,5 mm** | **LB 40 x 0,7 mm** | **L 40 x 1,0 mm**
métal précieux **prothèses squelettées**



FIBER-DISC

Abrasifs et agents de polissage // Disques de découpe

Aucune trace sur la céramique

Conditionnement: 50 pces

CT 22 x 0,2 mm | C 22 x 0,3 mm
Céramique Céramique

FIBER-DISC

Abrasifs et agents de polissage // Disques de découpe

diamantés

Conditionnement: 10 pces

DT 20 x 0,2 mm | D 20 x 0,3 mm
Zircon Zircon



CERAMI-DISC

Abrasifs et agents de polissage //
Disques de découpe

Conditionnement: 100 pces

S 22 x 0,2 mm
Céramique

SLIM-DISC

Abrasifs et agents de polissage //
Disques de découpe

Conditionnement: 100 St. | 200 pces

22 x 0,3 mm
Métal précieux

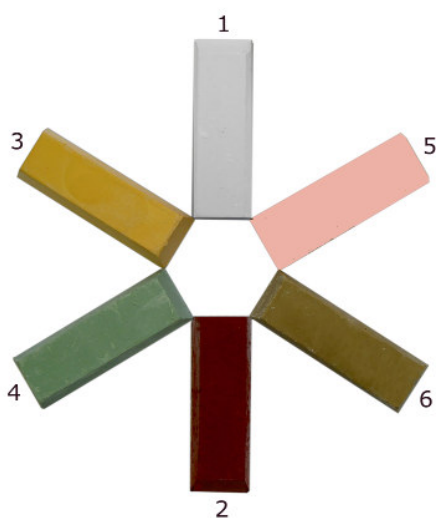
CUT-DISC

Abrasifs et agents de polissage //
Disques de découpe

Conditionnement: 100 pces

S 22 x 0,6 mm | M 25 x 0,6 mm
Prothèses squelettées

Abrasifs et agents de polissage



Pâte à polir

Abrasifs et agents de polissage //

Pâte à polir faite d'un mélange d'agents de polissage et de cire, de consistance grasse, qui adhère particulièrement bien aux brosses à polir. La répartition régulière des agents de polissage apporte un résultat de polissage très homogène. Afin d'éviter une surchauffe des brosses, il est recommandé d'utiliser suffisamment de pâte à polir.

Conditionnement: 350 g

1 gris clair polissage préliminaire métaux précieux | 2 bordeaux polissage et finition métaux précieux | 3 jaune polissage préliminaire prothèses squelettées | 4 vert polissage et finition prothèses squelettées | 5 rose polissage préliminaire matière synthétique | 6 beige polissage et finition matière synthétique



Papier corindon

Abrasifs et agents de polissage //

Base en papier et en toile fl exible, résistante à l'usure, avec une couche granulaire régulière qui garantit ainsi un bon ajustage aux arrondis et contour et permet un ponçage et polissage régulier et de bonne qualité. Avec ce produit de résine artificielle, un excellent collage des granulés est garanti.

Conditionnement: 25 m

**Granulométrie 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220
240 | 320 | 400 | 600 | 800 | 1000**

Toile corindon

Abrasifs et agents de polissage //

Base en papier et en toile fl exible, résistante à l'usure, avec une couche granulaire régulière qui garantit ainsi un bon ajustage aux arrondis et contour et permet un ponçage et polissage régulier et de bonne qualité. Avec ce produit de résine artificielle, un excellent collage des granulés est garanti.

**Granulométrie 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220
240 | 280 | 320 | 400**



LIQUIPOL apporte à tous les alliages de chrome-cobalt, utilisés pour l'art dentaire, une surface brillante et sans trace. Il est conçu pour tous les appareils de polissage standards et peut être utilisé sans réserve.

Conditionnement: 1 litre

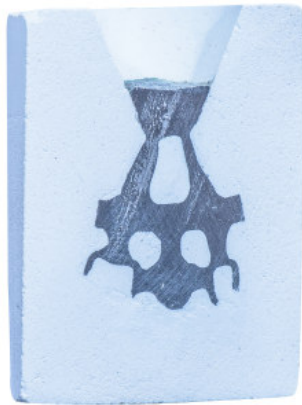
LIQUIPOL

Abrasifs et agents de polissage //

Mis en revêtement & Moulage



Speed!



ECOVEST PCS

Mise en revêtement & Moulage // revêtement

Revêtement universel speed pour tous les alliages (métaux précieux, métaux non précieux) pour gel et silicone de duplication (REPLIGEL P, REPLISIL 22 N). Matières premières sélectionnées pour garantir une très grande précision en cas d'insensibilité extrême. Consistance très fine et haute densité pour une surface particulièrement lisse et précise. Grande résistance thermique, facile à démouler.

Conditionnement: 28 x 160 g 1 litre liquid inclus

Speed!



ECOVEST PMS

Mise en revêtement & Moulage //

Revêtement enfournement rapide, pour tous les alliages cobalt-chrome (aussi pour méthode de chauffage conventionnelle). Pour gel et silicone de duplication (REPLIGEL P, REPLISIL 22 N). Pour une surface particulièrement lisse et précise. Grande résistance thermique, facile à démouler.

Conditionnement: 40x150g | 20x450g



ECOVEST 3D

Mise en revêtement & Moulage //

pour impression 3D et pour tous les modèles en résine calcinable photopolymérisable. Consistance très fine.

Conditionnement: 30x150g



Domenic Stotz

Charger et décharger les marchandises, préparation des livraisons. Les outils et les machines n'ont aucun secret pour Domenic.

Mise en revêtement & Moulage



ECOVEST liquid

Mise en revêtement & Moulage //

Liquide de mélange pour tous les revêtements à liant phosphate

Conditionnement: 1 litre

LC 100% | LP (céramique pressée) 100% | LCS 140% | L (3D) 100%



CERALINER

Mise en revêtement & Moulage //

CERALINER est une bande de revêtement pour armatures cylindriques en papier céramique de grande pureté.

Conditionnement: Rouleaux 50m



BIOLINER

Mise en revêtement & Moulage //

BIOLINER est la variante biologique du CERALINER avec le même mode de fonctionnement.

Conditionnement: Rouleaux 50m

en bref.

BIOLINER est fabriqué à partir de fibres de silicat tissé dans du tissage satin. Résistance thermique jusqu'à 1000°C. Contrairement aux fibres céramiques, ce matériel est rejeté par les poumons. Donc absolument sans danger pour la santé.

Mise en revêtement & Moulage



ECOLLOY

Mise en revêtement & Moulage // Alliages

Alliage dentaire CoCrMo et alliage à coulée sur modèle CoCrMo, made in germany !

Conditionnement: 1 Kg

ECOLLOY FMS alliage dentaire CoCrMo | ECOLLOY NF Alliage à coulée sur modèle CoCrMo



Sascha Banzhaf

Notre directeur des opérations s'occupe de l'achat de matières premières, coordonne la production et s'occupe de notre stock. Il est également responsable de la gestion de notre stock ainsi que de la production de nos pièces moulées par injection.

Traitement céramique



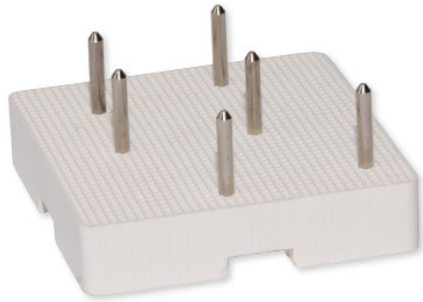
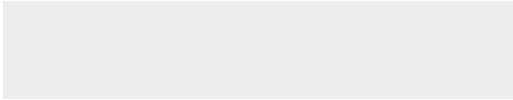
CERABLEND / CERAMIX

Traitement céramique//

Palettes en porcelaine avec couvercle (palette pour peinture) et sans couvercle (palette pour mélange)

Conditionnement: 1 pce

CERABLEND palette pour peinture| CERAMIX palette pour mélange



CERATRAY / CERAPEG

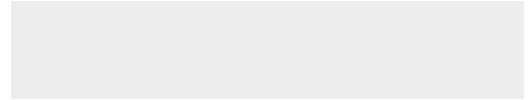
Traitement céramique //

Système de cuisson alvéolaire en céramique permettant un positionnement individuel des tiges.

La structure alvéolaire provoque une absorption de chaleur très faible

Conditionnement: 1 pce (sans tige)

10 pces (tiges)



CERAPAD

Traitement céramique //

Support de cuisson en fibres de céramique, Ø 65 mm, hauteur 15 mm. L'effet isolant des fibres de céramique provoque une évacuation très légère de la chaleur tout en ayant aucun effet négatif sur les pièces de cuisson. La taille est aussi optimale pour les constructions de bridges de grandes dimensions.

Conditionnement: 1 pce (sans tige)

Appareils et accessoires



ACRYCLAVE

Appareils & accessoires//

Autocuiseur à pression pour polymérisation, en aluminium avec protection anticorrosion

Conditionnement: 1 pce.

ACRYCLAVE M 6 l. Tuyau de remplissage et soupape inclus



Buse de soufflage

Appareils & accessoires//

pour raccords de tuyau 6 mm

Conditionnement: 1 pce



IWANSON

Appareils & accessoires//

pour métal avec extrémités pointues
pour cire avec extrémités arrondies

Conditionnement: 1 pce



BEST QUALITY



MADE IN GERMANY

Impression 3D





Objet30 Dental Prime™

Impression 3D //

La précision de la médecine dentaire numérique à un prix adorable.

Avec Objet30 Dental Prime, vous avez la possibilité de réaliser vous-même une multitude d'application pour le domaine dentaire grâce à l'impression 3D sans devoir donner en sous-traitance pour réaliser la production de modèles.

Objet30 Dental Prime vous offre les avantages de la médecine dentaire numérique à un prix abordable, dans un rapport format compact qui s'adapte aux exigences de votre laboratoire.

Avec un volume de fabrication de 300 × 200 × 100 mm et deux modes d'impression, l'Objet30 Dental Prime élargit l'offre de votre laboratoire avec des modèles dentaires et orthodontiques imprimés en 3D, gouttières dentaires, guides chirurgicaux, prothèses provisoires, Mock-Ups, smile to go, prothèses squelettées et porte-empreintes individuels.

Choisissez entre deux modes d'impression afin d'avoir une plus grande souplesse d'application :

- High Quality: Capturez des détails précis grâce à la résolution d'impression 3D de 16 µm.
- High Speed: Fabriquez des gouttières, guides chirurgicaux et des porte-empreintes individuels en un éclair avec une précision de 28 µm.

Données techniques

Plate-forme de construction: 300 x 200 x 100 mm Epaisseur de couche (axe X, axe de la broche): Couche horizontale de seulement 16 µm

Résolution Axe-X 600 dpi Axe Y 600 dpi Axe Z- 1600 dpi

Mode d'impression: High Quality: résolution 16 µm High Speed: résolution 28 µm



Objet260 Dental™

Impression 3D// Matériaux

Résultat incroyablement proche de la réalité en optique et haptique

Construction de modèle avec des textures réalistes pour une analyse précise ainsi qu'un large choix de nuances pour des adaptations de couleurs personnalisées.

Objet260 Dental Selection vous permet de réaliser des modèles incroyablement réalistes tout en maniant une multitude d'applications dentaires et orthodontiques.

Comme notamment :

- Modèles, masques gingivaux, prothèses provisoires Mock-Ups, Smile to go, dents, prothèses squelettées et porte-empreinte individuel.
- Tests d'implants montrant une texture incroyablement réaliste, permettant ainsi une vérification extrêmement précise.
- modèles individuels ou groupes de modèles ayant besoin de plusieurs matériaux, peuvent être fabriqués simultanément sans surveillance.

Les modèles de mâchoire peuvent être directement fabriqués à partir des données de scan DVT avec imprimante 3D pour une reproduction haute résolution des dents, racines, canal dentaire inférieur ou canal mandibulaire, dans des matériaux contrastés.

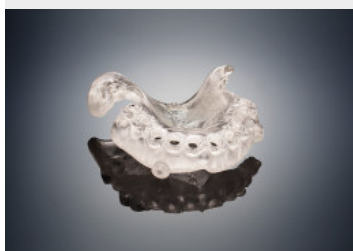
Choisissez entre deux modes d'impression afin d'avoir une plus grande souplesse d'application :

Données techniques

Plate-forme de construction: 255 x 252 x 200 mm Epaisseur de couche (axe X, axe de la broche): Couche horizontale de seulement 16 µm

Résolution Axe-X 600 dpi Axe Y 600 dpi Axe Z- 1600 dpi

Mode d'impression: High Quality: résolution 16 µm High Speed: résolution 28 µm Matériel digital: résolution 30 µm



MED610

Impression 3D//Matériau

Matériau clair et biocompatible avec homologation médicale pour des applications orales temporaires.

Conditionnement: 2x1 Kg / 3,6 Kg

Conçu pour:

- Guide de forage
- Gouttières
- Prothèses squelettées



MED620

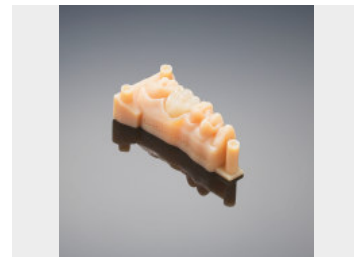
Impression 3D//Matériau

Matériau opaque, blanc en teinte A2. Meilleure teinte proche de la réalité sur le marché, avec homologation médicale pour une application temporaire (jusqu'à 24 heures).

Conditionnement: 2x1 Kg / 3,6 Kg

Conçu pour:

- modèles
- cuillères
- Mock Up
- Prothèses provisoires



MED690

Impression 3D//Matériau

Matériau foncé de couleur chair pour des détails de haute qualité et des surfaces fines, qui offre une excellente stabilité et durabilité et permet une couverture plus élevée que VeroDent.

Conditionnement: 2x1 Kg / 3,6 Kg

Conçu pour:

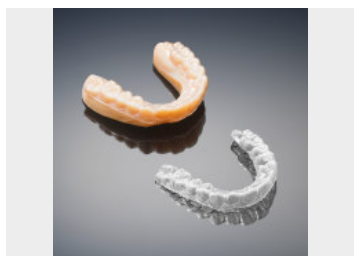
- modèles



Cindy Heilemann

Cindy s'occupe également de notre clientèle francophone. Elle sympathique, empathique et compétente.

Impressions 3 D de vos données STL

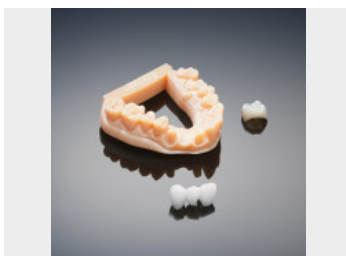


Couronnes dentées

Impression 3D//Lohndruck

**Mâchoire supérieure
ou inférieure**

**Mâchoire supérieure
et inférieure**

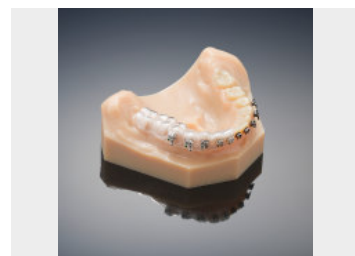


Full Arch

Impression 3D//Lohndruck

**Mâchoire supérieure
ou inférieure**
(avec nombre de souches à choix)

**Mâchoire supérieure
et inférieure**
(avec nombre de souches à choix)



Modèle avec socle

Impression 3D//Lohndruck

**Mâchoire supérieure
ou inférieure**

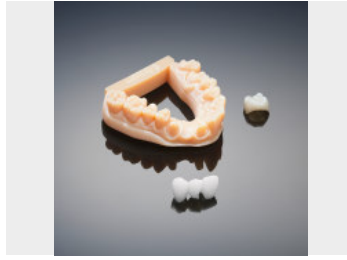
**Mâchoire supérieure
et inférieure**



Porte-empreinte individuel

Impression 3 D//selon vos données STL

**Mâchoire supérieure
ou inférieure**



Modèle quadrant

Impression 3 D///selon vos données STL

**Mâchoire supérieure
ou inférieure**

(avec nombre de souches à choix)

**Mâchoire supérieure
et inférieure**

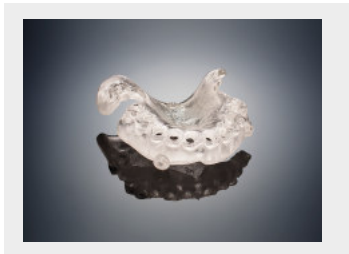
(avec nombre de souches à choix)



Mock Up

Impression 3 D//selon vos données stl

**Mâchoire supérieure
ou inférieure**



Guide de forage

Impression 3D//selon vos données STL

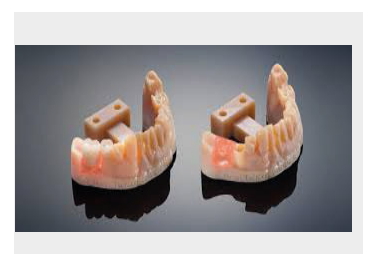
**Mâchoire supérieure
ou inférieure**



Prothèse squelettée

Impression 3D//selon vos données STL

**Mâchoire supérieure
ou inférieure**



Masques gingivaux

Impression 3D//selon vos données STL

transparent

Contactez-nous!

silicone experts.



„ Le succès apparaît lorsque tu
fais ce que tu aimes “

Florian Scholz
CEO

merci.

SILCONIC® GmbH & Co. Kg

Erlenweg 3/1
89173 Lonsee

T: +49 7336 49697-0
F: +49 7336 49697-99

info@silconic.de

www.silconic.de





SILCONIC[®]
Silicone Experts

Erlenweg 3/1

SILCONIC® GmbH & Co. Kg

Erlenweg 3/1
89173 Lonsee