

# LASCOD

pour le  
cabinet dentaire



# GHENESYL

silicone par addition  
"polyvynilsiloxane"

GHENESYL, silicone par addition « polyvynilsiloxane » de nouvelle génération, garantit la plus grande précision dans la prise de l'empreinte même dans un environnement humide. Les différentes duretés et viscosités permettent d'obtenir d'excellents résultats en réduisant le risque de formation de vides et de bulles pendant la phase délicate de la manipulation du produit.

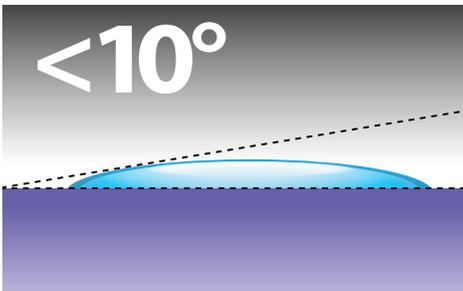
GHENESYL s'adapte parfaitement à toutes les exigences et techniques de prise de l'empreinte.



## hydrophilie & précision

Ghenesyl s'adapte parfaitement à la forme anatomique des structures dentaires et des tissus mous, en permettant d'obtenir des bords parfaits et

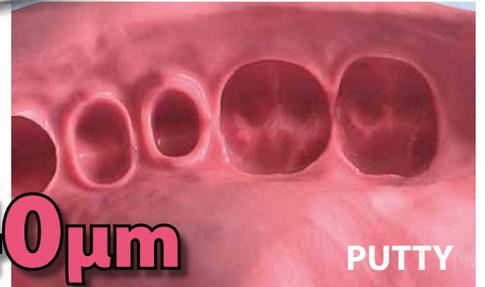
entiers, même en présence d'épaisseurs très fines.



La mesure de l'angle de contact est inférieure à  $10^\circ$  (indice de mouillabilité).

40  $\mu\text{m}$

PUTTY



20  $\mu\text{m}$

WASH



## thixotropique



Ghenesyl est très thixotropique et maintient sa position inaltérée après l'extrusion et le positionnement dans la zone intéressée de la cavité buccale.

Les silicones  
GHENESYL et  
SILAXIL sont  
également  
disponibles dans  
des mini-kits  
pratiques.



GHENESYL KIT

# GHENESYL mono

new

silicone par addition monophasé  
"polyvinylsiloxane"

**Ghenesyl Mono** est un nouveau matériau à empreinte, développé par LASCOD, à viscosité moyenne, idéal pour la technique monophasé. Indiqué pour relever les empreintes pour les bridges et les couronnes, les prothèses sur implants, les inlays, les onlays et les édentations partielles et totales. La viscosité particulière du produit permet aussi bien l'utilisation directe sur les parties à reproduire que l'utilisation normale dans le porte-empreinte. De plus, le matériau est injectable en seringue à l'aide des canules de mélange en dotation ou avec les seringues spécifiques pour élastomères. Grâce à son élasticité optimale, **Ghenesyl Mono** se retire facilement de la cavité buccale sans subir aucune altération structurelle.

**Ghenesyl Mono** peut être utilisé également en association avec les viscosités wash Super Light Body / Light Body / Regular Body comme matériau de support dans le porte-empreinte individuel ou standard en acier.



15µm

- Consistance idéale pour la technique monophasé
- Précision maximale dans le relevé des détails (15 µm)
- Hydrophilie et thixotropie maximales
- Temps de prise rapide dans la cavité buccale
- Haute résistance à la déchirure
- Retour élastique élevé
- Stabilité dimensionnelle dans le temps élevée
- Arôme léger de menthe
- Résistant à la désinfection

arôme menthe



40%

d'économie de matériau en utilisant les embouts mélangeurs roses en dotation.

## temps

TEMPS DE TRAVAIL MAXIMUM - TEMPS DE PERMANENCE DANS LA BOUCHE MINIMUM

Le temps de travail le plus long de toute la gamme des silicones Ghenesyl permet de gérer au mieux le produit en utilisant n'importe quelle technique de prise de l'empreinte (Putty-Wash/Sandwich/Monophasé). Le temps court de permanence dans la bouche garantit le plus grand confort pour le patient pendant la procédure de la prise de l'empreinte.

	Temps de travail incluant le temps de mélange (23°)	Temps minimum de permanence dans la bouche (37°)	Retour élastique %	Stabilité dimensionnelle
PUTTY HARD	2' 45"	2' 15"	99,9	7 jours
PUTTY SOFT	2' 45"	2' 15"	99,9	7 jours
SUPERLIGHT	2' 00"	1' 30"	99,9	7 jours
LIGHT	2' 00"	1' 30"	99,9	7 jours
REGULAR	2' 00"	1' 30"	99,9	7 jours
HEAVY	2' 00"	1' 30"	99,9	7 jours
MONOPHASE	2' 00"	1' 30"	99,9	7 jours

# SILAXIL

silicone par  
condensation

L'effort constant de LASCOD pour l'amélioration et le développement continu de ses produits a permis d'obtenir une formulation innovante du silicone par condensation SILAXIL, en perfectionnant encore la viscosité, la précision dans le relevé des détails, le niveau d'hydrophilie et la stabilité dimensionnelle dans le temps. Silaxil est le produit idéal pour toutes les techniques de prise des empreintes nécessaires pour la construction des prothèses.



arôme orange

arôme menthe

Le choix d'arômes délicats, menthe pour le Putty et orange pour le Light Body, est bien toléré par le patient, l'arôme n'altère pas le degré de salivation et réduit sensiblement l'effet émétique.

## précision

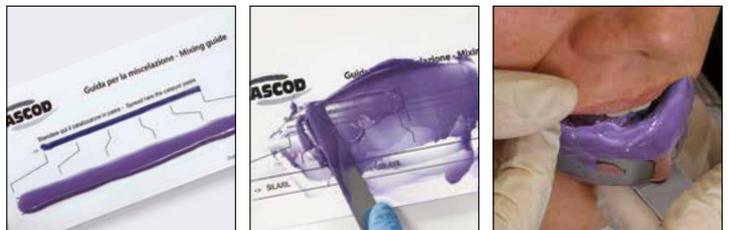


La nouvelle viscosité facilite le mélange manuel sans aucune porosité et permet aussi l'enregistrement des détails sans comprimer les tissus.

La nouvelle coloration violette permet de vérifier l'homogénéité parfaite du mélange entre la pâte de base et le catalyseur, en créant un excellent contraste chromatique entre la première et la deuxième empreinte.

20µm

40µm



## prise rapide

Le temps de travail permet de mélanger facilement la pâte (Putty et Light) et de remplir le porte-empreinte de manière adéquate, sans que le matériau ne pré-durcisse.

**Le temps de prise dans la cavité buccale est extrêmement réduit.** Les valeurs en pourcentage de retour élastique et de résistance à la compression du silicone Silaxil sont bien supérieures aux standards des produits actuellement sur le marché.

	PUTTY	LIGHT BODY
TEMPS DE MÉLANGE (23°C)	30"	30"
TEMPS DE TRAVAIL (23°C) <i>Incluant le temps de mélange</i>	1' 20"	2'
TEMPS MINIMUM DANS LA BOUCHE (37°C)	3'	3' 30"
RETOUR ÉLASTIQUE	99.75%	99.9%
RÉSISTANCE À LA COMPRESSION	3.5%	4%
DURETÉ SHORE-A	50 SH A	47 SH A



SILAXIL KIT

# OKLUREST

silicone pour  
enregistrement  
occlusal

# CAD SYSTEM



OKLUREST est un silicone par addition (polyvinylsiloxane) spécifique pour les enregistrements occlusaux orthodontiques, les clés d'enregistrement pour les évaluations gnathologiques, les clés d'enregistrements intermaxillaires de centrisme, de protusion ou de latéralité, les enregistrements pour les évaluations diagnostiques des désordres crânio-mandibulaires, qui requièrent aussi une lecture ultérieure avec des systèmes CAD.

**Numérisable avec des systèmes à lecture optique/laser/tactile.**

- Travail facile et sûr grâce au système de la double cartouche 1:1
- Contrôle maximum pendant le positionnement
- Thixotropique
- Viscosité imperceptible pour le patient
- Reproduction fidèle des détails occlusaux (15 µm)
- Temps de prise rapide
- Variation dimensionnelle minimale
- Indéformable /stable dans le temps
- Insertion et retrait faciles du modèle
- Fraisable

## viscosité imperceptible



temps de travail (23°C)	<b>45"</b>
temps minimum dans la bouche (37°C)	<b>60"</b>
dureté Shore A	<b>95</b>
variation dimensionnelle (après 24 heures)	<b>-0,02%</b>

## précision maximale



## 95 Shore A

Le degré de dureté finale (95 Shore A) atteints dans des temps courts, permet de travailler sur des masses très stables en facilitant les phases de finition avec des instruments rotatifs et de coupe.

## 15µm

# conditionnement

GHENESYL				PUTTY/ WASH	SANDWICH	MONOPHASE
	GNS020	<b>PUTTY HARD</b>	2 x 300 ml base + catalyseur			
	GNS010	<b>PUTTY SOFT</b>	2 x 300 ml base + catalyseur			
	GNS070	<b>HEAVY BODY</b>	2 x 50 ml cartouches + 12 mixing tips			
	GNS040	<b>SUPERLIGHT BODY</b>	2 x 50 ml cartouches + 12 embouts mélangeurs			
	GNS050	<b>LIGHT BODY</b>	2 x 50 ml cartouches + 12 embouts mélangeurs			
	GNS060	<b>REGULAR BODY</b>	2 x 50 ml cartouches + 12 embouts mélangeurs			
	GNS400	<b>MONO</b> <i>new</i>	2 x 50 ml cartouches + 6 embouts mélangeurs			
	GNS080	<b>KIT PUTTY HARD + LIGHT BODY</b>	2 x 150 ml (putty) + 1 x 50 ml cartouche (body) + 6 emb. mélangeurs + 6 emb. oraux	<b>ACCESSOIRES GHENESYL</b>  <b>Dispenser</b> GNS100 <b>48 emb. mélangeurs</b> GNS200 - superlight/light GNS250 - regular GNS270 - heavy <b>60 emb. oraux</b> GNS300 - superlight/light GNS350 - regular/heavy		
	GNS081	<b>KIT PUTTY HARD + SUPERLIGHT BODY</b>	2 x 150 ml (putty) + 1 x 50 ml cartouche (body) + 6 emb. mélangeurs + 6 emb. oraux			
	GNS082	<b>KIT PUTTY SOFT + LIGHT BODY</b> <i>new</i>	2 x 150 ml (putty) + 1 x 50 ml cartouche (body) + 6 emb. mélangeurs + 6 emb. oraux			
<b>SILAXIL</b>				<b>ACCESSOIRES SILAXIL</b>		
	SLP010	<b>PUTTY</b>	1 x 900 ml	 <b>Bloc de mélange</b> (30 feuilles) SLP150		
	SLP050	<b>LIGHT BODY</b>	1 x 140 ml			
	ENS060	<b>ENERSYL Catalyseur</b>	1 x 60 ml			
	SLP201	<b>SILAXIL KIT</b> <i>new</i>	1 x 200 ml (putty) + 1 x 40 ml (light body) + 1 x 15 ml (catalyseur Enersyl) + 3 feuilles guide de mélange			
<b>OKLUREST</b>						
	OKR095	<b>Silicone pour enregistrement occlusal</b>	2 x 50 ml cartouches + 12 embouts mélangeurs			

Les photographies reproduites ici sont purement indicatives et ne font l'objet d'aucun engagement de production.

