

Ruthinium® Group



We take care of your smile

Dental Manufacturing S.p.A.
Via Cà Mignola Nuova, 1699
45021 Badia Polesine
Rovigo (Italy)
+39 0425 51628 - 0425 590587
Fax +39 0425 590156
www.ruthinium.it
info@ruthinium.it

Materiali per l'Impronta
Impression Materials
Αποτυπωτικά Υλικά
Matériaux pour Empreintes
Materiales para Impresiones Dentales



RUTHINIUM MASS

Silicone per condensazione per la realizzazione dell'impronta preliminare nella tecnica della doppia impronta.


Alta fluidità ed elevata durezza finale e resistenza alla deformazione.

Caratteristiche tecniche	Ruthinium Mass
Tempo di miscelazione	30"
Tempo di lavorazione*	1'15"
Tempo in bocca	3'15"
Tempo di presa*	4'30"
Deformazione sotto pressione (min/max)	2% - 5%
Memoria elastica	> 98 %
Stabilità dimensionale	< -0.2%

*a 23°C



 Silicon for condensation for the realization of preliminary impression using the technique of the double impression. High flowability; high final hardness and resistance to deformation. Package: 900 ml pack

 Σιλικόνη για συμπύκνωση για την αρχική αποτύπωση χρησιμοποιώντας την τεχνική της διπλής αποτύπωσης. Υψηλή δυνατότητα ροής υψηλή τελική σκληρότητα και αντοχή στην παραμόρφωση. Συσκευασία: πακέτο 900 ml

 Silicone par condensation pour la réalisation de l'empreinte préliminaire avec la technique d'empreinte double. Haute fluidité, dureté finale et résistance à la déformation élevées. Conditionnement de 900 ml

 Silicona por condensación para la realización de la primera impresión en la técnica de doble impresión. Alta fluidez, elevada dureza final y resistencia a la deformación. Composición: envase de 900 ml.

Cod. 2110001

RUTHINIUM MASS

900 ml pack

ACTIVATOR PASTE

Attivatore universale in gel


Cod. 2140001

ACTIVATOR PASTE

40 ml pack

 Universal activator in gel - Package: 40 ml pack

 Activateur universel en gel - Conditionnement de 40 ml

 Ενεργοποιητής σε μορφή τζελ - Συσκευασία: πακέτο 40 ml

 Activador universal gelatinoso - Comp.: envase de 40 ml.

RUTHINIUM FLUID - Light Body

Silicone Light Body per condensazione per la realizzazione della seconda impronta.

L'alta fluidità e idrocompatibilità permettono di ottenere impronte di alta precisione.

Bassa viscosità, privo di odore e aroma.

Caratteristiche tecniche	Ruthinium Fluid
Tempo di miscelazione	30"
Tempo di lavorazione*	1'30"
Tempo in bocca	3'30"
Tempo di presa*	5'
Deformazione sotto pressione (min/max)	2% - 8%
Memoria elastica	> 99%
Stabilità dimensionale	< -0.7%

*a 23°C



- 🇬🇧 **Silicon Light body for condensation to be used for second print.**
 High flowability and watercompatibility it allows to obtain very high precision impressions. Low viscosity odourless and scentless. Package: 140 ml pack
- 🇬🇷 **Σιλικόνη Light body για συμπύκνωση για χρήση για δεύτερο αποτύπωμα.**
 Υψηλή δυνατότητα ροής και συμβατότητα με το νερό επιτρέπει λήψη αποτυπωμάτων πολύ υψηλής ακριβείας. Χαμηλό ιξώδες, άοσμο και χωρίς άρωμα. Συσκευασία: πακέτο 140 ml
- 🇫🇷 **Silicone Light body par condensation à utiliser pour la deuxième empreinte.**
 Sa grande fluidité et hydrocompatibilité permettent d'obtenir des empreintes de haute précision. Basse viscosité, sans odeur ni arôme. Conditionnement de 140 ml
- 🇪🇸 **Silicona Light Body por condensación para la técnica de la segunda impresión.**
 Es posible conseguir impresiones de alta precisión gracias a su alta fluidez e hidrocompatibilidad. De baja viscosidad, sin olor y sin aroma. Composición: envase de 900 ml.

Cod. 2120001	RUTHINIUM FLUID	140 ml pack
Cod. 2160001	SCALA DOSAGGIO • MIXING PAD • Σκεύος Ανάμιξης BLOC DE MÉLANGE • PLACA DE MEZCLA	

ACTIVATOR LIQUID


Attivatore universale liquido	Cod. 2150001	ACTIVATOR LIQUID	30 ml pack
-------------------------------	--------------	------------------	------------

🇬🇧 Universal activator liquid - Package: 30 ml pack

🇫🇷 Activeur universel liquide - Conditionnement de 30 ml

🇬🇷 Ενεργοποιητής σε μορφή υγρού - Συσκευασία: πακέτο 30 ml


🇪🇸 Activador universal liquido - Comp.: envase de 30 ml.

 Technical characteristics	Ruthinium Mass	Ruthinium Fluid
Mixing time	30"	30"
Working time *	1'15"	1'30"
Time in mouth	3'15"	3'30"
Setting time *	4'30"	5'
Deformation under pressure (min/max)	2% - 5%	2% - 8%
Elastic memory	> 98 %	> 99%
Dimensional stability	< -0,2%	< -0,7%

*at 23°C

 Τεχνικά χαρακτηριστικά	Ruthinium Mass	Ruthinium Fluid
Χρόνος ανάμιξης	30"	30"
Χρόνος Εργασίας *	1'15"	1'30"
Χρόνος στο στόμα	3'15"	3'30"
Χρόνος πήξης *	4'30"	5'
Παραμόρφωση υπό πίεση (min/max)	2% - 5%	2% - 8%
Ελαστική μνήμη	> 98%	> 99%
Διαστασιακή σταθερότητα	< -0,2%	< -0,7%

*στους 23°C

 Caractéristiques techniques	Ruthinium Mass	Ruthinium Fluid
Durée de mélange	30"	30"
Durée de façonnage *	1'15"	1'30"
Temps dans la bouche	3'15"	3'30"
Temps de prise*	4'30"	5'
Déformation sous pression (min/max)	2% - 5%	2% - 8%
Mémoire élastique	> 98%	> 99%
Stabilité dimensionnelle	< -0,2%	< -0,7%

*à 23°C

 Características técnicas	Ruthinium Mass	Ruthinium Fluid
Tiempo de mezcla	30"	30"
Tiempo de elaboración*	1'15"	1'30"
Tiempo en la boca	3'15"	3'30"
Tiempo de fraguado*	4'30"	5'
Deformación bajo presión (min/max)	2% - 5%	2% - 8%
Memoria elástica	> 98%	> 99%
Estabilidad dimensional	< -0,2%	< -0,7%

*a 23°C





ALGINATO CROMATICO


Tipo 1 classe A ISO 1563 – ADA 18


Alginato a variazioni cromatiche per impronte dentali di precisione

- Facile preparazione
- Consistenza fine e cremosa
- Tempo di presa: 2 min. 20 sec. (con acqua a 23°C/73°F)
- Gusto: Frutta
- Variazioni cromatiche:
 - Bianco – Miscelazione
 - Viola – Lavorazione
 - Rosa – Inserimento in bocca
- Confezione: busta 453g

-  **Alginate with cromatic variations for precision dental prints**
 - Easy preparation
 - Thin and creamy consistence
 - Flavour: Fruit -Setting time: 2'20" (with water at 23°C/73°F)
 - Cromatic variations:
 - white-mixing
 - purple- working
 - pink-settlement in mouth
 - Package: 453gr. Envelope

-  **Αλγινικό με χρωματικές παραλλαγές για οδοντιατρικά αποτυπώματα ακριβείας**
 - Εύκολη παρασκευή
 - Λεπτόρρευση και κρεμώδης σύσταση
 - Γεύση: Φρούτα – Χρόνος πήξης: 2'20" (με νερό στους 23°C/73°F)
 - Χρωματικές παραλλαγές:
 - λευκό - ανάμιξη
 - κόκκινο - εργασία
 - ροζ - πήξη στο στόμα
 - Συσκευασία: 453 gr Θήκη

-  **Alginate à variations chromatiques pour empreintes dentaires de précision**
 - Facile à préparer
 - Consistance fine et crémeuse
 - Temps de prise : 2 min. 20 sec. (à l'eau à 23°C/73°F)
 - Goût : fruité
 - Variations chromatiques:
 - Blanc - Mélange
 - Violet - Façonnage
 - Rose - Insertion dans la bouche
 - Conditionnement: sachets de 453g

-  **Alginato con variación cromática para impresiones dentales de precisión**
 - Preparación: fácil
 - Consistencia: fina y cremosa
 - Tiempo de fraguado: 2 minutos y 20 segundos (con agua a 23°C/73°F)
 - Sabor: fruta
 - Variaciones cromáticas:
 - Blanco - mezcla
 - Viola - elaboración
 - Rosa - inserción en boca
 - Composición: envase de 435gr.



Cod. 2040001

ALGINATO CROMATICO

453g busta

ALGINATO DUST FREE

Tipo 1 classe A ISO 1563 – ADA 18

Alginato non polveroso per impronte dentali di precisione

- Rapida miscelazione (30 sec.)
- Tempo di presa: 2 min. (con acqua a 23°C/73°F)
- Gusto: fragola - Colore: rosa
- Confezione: busta 453g

 Not powdery Alginate for precision dental prints

- Fast mixing (30 sec.)
- Setting time: 2' (with water at 23°C/73°F)
- Flavour: strawberry
- Colour: pink
- Package: 453gr. Envelope

 Αλγινικό χωρίς πούδρα για οδοντιατρικά αποτυπώματα ακριβείας

- Ταχεία ανάμιξη (30 sec.)
- Χρόνος πήξης: 2' (με νερό στους 23°C/73°F)
- Γεύση: φράουλα
- Χρώμα: ροζ
- Συσκευασία: 453 gr Θήκη

 Alginate non poussiéreux pour empruntes dentaires de précision

- Mélange rapide (30 sec.)
- Temps de prise: 2 min. (à l'eau à 23°C/73°F)
- Goût : fraise
- Couleur : rose
- Conditionnement: sachets de 453

 Alginato para impresiones dentales de precisión no polvoroso

- Mezcla: rápida (30 segundos)
- Tiempo de fraguado: 2 minutos (con agua a 23°C/73°F)
- Sabor: fresa
- Color: rosa
- Composición: envase de 453gr.



Cod. 2060001

ALGINATO DUST FREE

453g busta

Distributed by

 **Ruthinium®
Group**

We take care of your smile

Dental Manufacturing S.p.A.

Via Cà Mignola Nuova, 1699 - 45021 Badia Polesine - Rovigo (Italy)

+39 0425 51628 - 0425 590587 - Fax +39 0425 590156

www.ruthinium.it info@ruthinium.it