

ventura

catálogo general

*passion
for dentistry*



*M*adespa

Nuestra empresa

MADESPA, S.A., situada en Toledo – ESPAÑA, es una compañía especializada en la fabricación y distribución de materiales consumibles del sector dental. Nuestro amplio catálogo de productos, está especializado en dos líneas: CLÍNICA y LABORATORIO, comercializados en todo el mundo bajo la marca VENTURA.

Para ello contamos con la estructura, equipo humano especializado y el respaldo de más de 30 años de experiencia en el sector.



Healthcare
Technology
from Spain

smart caring



*good
fillings*

Madespa

Nuestra misión

Trabajamos día a día por y para tu salud dental, con productos de calidad y atención personalizada.

Nuestra visión

Poner a disposición de los profesionales del sector productos de referencia y a la vanguardia, para un eficiente y buen desarrollo de su trabajo.

Nuestros certificados

MADESPA, S.A. posee el marcado CE, que avala un sistema completo de garantía de calidad, de acuerdo con la directiva 93/42/CEE y reglamento 745/2017.

Además, MADESPA, S.A. cuenta con un sistema de gestión certificado para el cumplimiento de los requisitos particulares de las normas internacionales ISO 9001:2015 e ISO 13485:2016.



ISO 9001 : 2015



ISO 13485 : 2016



CE 2460

CE 0482

Nuestras marcas / Índice clínica

nanolux • **similux** • **flow** • **bulkfill flow** • **seal** • **dual core built** • **unibond 2**
etching gel • **mock up**
impress 2 • **impress 2** • **impress 2 5.1** • **impress 2 5.1** • **impress 2 5.1**
putty soft *light body* *putty hard* *heavy body* *monophase*
bite • **crystalsil** • **top putty** • **top light** • **top catalyst**
tempocem • **OneStepCem**
high alloy • **ng**
mix • **mix 2**

Nuestra empresa	pag. 2
Nuestra misión / Visión / Certificados	pag. 3
Nuestras marcas / Índice clínica / Índice laboratorio	pag. 4 - 5
Material de restauración	pag. 6 - 16
Composites	
<i>Ventura nanolux</i>	pag. 7
<i>Ventura similux</i>	pag. 8
<i>Ventura flow</i>	pag. 9
<i>Ventura bulkfill flow</i>	pag. 10
<i>Ventura unibond 2</i>	pag. 11
<i>Ventura dual core built</i>	pag. 12
<i>Ventura seal</i>	pag. 13
<i>Ventura etching gel</i>	pag. 14
<i>Ventura mock up</i>	pag. 15
<i>Cavex ABC Master Kit Bite & White</i>	pag. 16
Amalgamas / Equipos	pag. 17 - 20
<i>Ventura ng</i>	pag. 18
<i>Ventura high alloy</i>	pag. 19
<i>Ventura mix / Ventura mix 2</i>	pag. 20
Cementos	pag. 21 - 23
<i>Ventura OneStepCem</i>	pag. 22
<i>Ventura tempocem</i>	pag. 23
Siliconas de impresión	pag. 24 - 30
Adición	
<i>Ventura impress 2 putty soft reg. set / putty soft fast set</i>	pag. 25
<i>Ventura impress 2 light body reg. set / light body fast set</i>	pag. 26
<i>Ventura impress 2 monophase fast / heavy fast</i>	pag. 26
Silicona de máquina	
<i>Ventura impress 2 5:1 putty hard / heavy body / monophase</i>	pag. 27
Registro de mordida	
<i>Ventura bite</i>	pag. 28
Silicona transparente para matrices	
<i>Ventura crystalsil fast</i>	pag. 29
Condensación	
<i>Ventura top putty / Ventura top light / Ventura top catalyst</i>	pag. 30

Nuestras marcas / Índice laboratorio

resindie rock • **superdie rock** • implant stone • ivory rock • pinkmod
extrawhite hard • extrawhite • **stone** • basic stone • **occlusion stone** • fluid stone
snow white • paris
cromabond CCB • **truebond CCB** • **truebond CCB** • premium CCS • **orcast plus 2**
high vest • **high vest** • cromcovest *plus*
high speed *superfine* *plus*
top 85 lab • **gingival** • **gingival** • separator • **crystalsil**
rigid *elastic* *fast*
perlas de vidrio • **oxido de aluminio**

Yesos

Ventura implant stone	pag. 31 - 45
Ventura resindie rock	pag. 32
Ventura superdie rock	pag. 33
Ventura pinkmod	pag. 34
Ventura ivory rock	pag. 35
Ventura extrawhite hard	pag. 36
Ventura fluid stone	pag. 37
Ventura extrawhite	pag. 38
Ventura stone	pag. 39
Ventura basic stone / Ventura basic stone fast	pag. 40
Ventura occlusion stone	pag. 41
Ventura paris	pag. 42
Ventura snow soft	pag. 43

Tabla yesos ventura

Siliconas de laboratorio

Condensación

Ventura top 85 lab / Ventura catalyst	pag. 44
	pag. 45
	pag. 46 - 49

Adición

Ventura gingival rigid / Ventura gingival elastic	pag. 47
Ventura crystalsil	pag. 48

Revestimiento / Material de chorreado

Ventura cromcovest plus	pag. 49
Ventura high vest HS / Ventura high vest SF	pag. 50 - 53
Ventura perlas de vidrio / Ventura óxido de aluminio	pag. 51

Aleaciones no preciosas

Ventura truebond CCB plus	pag. 52
Ventura truebond CCB	pag. 53
Ventura cromabond CCB	pag. 54 - 59
Ventura premium CCS	pag. 55
Ventura orcast 2 plus	pag. 56
	pag. 57
	pag. 58
	pag. 59



Material de restauración

MÁS DE 15 MILLONES DE RESTAURACIONES LLEVADAS A CABO EN TODO EL MUNDO NOS AVALAN.



Los composites **ventura** son una excelente combinación de tecnología, calidad, diseño y manejabilidad.

El número de restauraciones llevadas a cabo con éxito demuestran la calidad de nuestros materiales de restauración, así como su satisfactorio desempeño clínico confirmado por los estudios realizados.

Fácil manejo, amplia gama de colores y márgenes precisos son las principales características para poder conseguir un buen relleno y como resultado final la satisfacción del cliente.



ventura nanolux

Composite nanohíbrido

Características y beneficios:

Carga inorgánica del 81%, partículas de 0.05 a 0.9 micras.
 Muy baja solubilidad en agua y gran estabilidad del color.
 Liberación de flúor.
 Excelente pulido.
 Fluorescencia natural.

Gran dureza, resistente a la fractura y a los desgastes.
 Rápida adaptación a la cavidad.
 Radiopaco.



El composite universal fotopolimerizable nanohíbrido tiene unos excelentes resultados en restauraciones anteriores y posteriores.



Disponible en:

Reposiciones:

- 1160 - A1 - 4g.
- 1161 - A2 - 4g.
- 1162 - A3 - 4g.
- 1163 - A3,5 - 4g.
- 1204 - A4 - 4g.
- 1205 - B1 - 4g.
- 1164 - B2 - 4g.
- 1165 - C2 - 4g.
- 1173 - A2 - 6g.
- 1174 - A3 - 6g.

Kits:

- 1167 - Kit 7 j.



KIT VENTURA NANOLUX 7 JERINGAS:
 6 x 4 g: A1- A2- A3- A3,5- B2- C2.
 1 x 3,4 g ventura flow: A3 + 4 tips.
 1 ventura unibond 2 - 5 ml.
 50 ventura brush.
 1 ventura etching gel x 3 ml + 5 tips.

- 1168 - Intro Kit 4 j.



KIT VENTURA NANOLUX 4 JERINGAS:
 4 x 4 g: A2- A3- A3,5- B2.
 1 ventura unibond 2 - 5 ml.
 50 ventura brush .
 1 ventura etching gel x 3 ml + 5 tips.

Estudios:



Estudio de
The Dental Advisor.



Estudio de la
Universitat Internacional
de Catalunya.

ventura **similux**

Composite microhíbrido

Características y beneficios:

- Carga inorgánica del 81%, partículas de 0.05 a 1.5 micras.
- Compatible con otras marcas de adhesivos.
- Liberación de flúor.
- Fluorescencia natural.
- Gran mimetismo (efecto camaleón).

- Alta resistencia a la compresión, ideal para cavidades de clases I y II.
- Alta resistencia a la abrasión. Pulido de alto brillo.
- Radiopaco.
- Excelente estabilidad del color.



**Composite universal
fotopolimerizable
microhíbrido con
todo lo necesario
para restauraciones
duraderas. Más de 20
años en el mercado con
una demanda constante
nos avalan.**



Disponible en:

Reposiciones:

- 1630 - A1 - 4g.
- 1631 - A2 - 4g.
- 1632 - A3 - 4g.
- 1633 - A3,5 - 4g.
- 1634 - A4 - 4g.
- 1635 - B1 - 4g.
- 1636 - B2 - 4g.
- 1639 - C2 - 4g.
- 1655 - A2 - 6g.
- 1656 - A3 - 6g.

Kits:

1643 - Kit 7 j.



KIT SIMILUX 7 JERINGAS:
6 x 4 g: A1- A2- A3- A3,5- B2- C2.
1 x 3,4 g ventura flow: A3 + 4 tips.
1 ventura unibond 2 - 5 ml
50 ventura brush.
1 ventura etching gel x 3 ml + 5 tips.

1645 - Intro Kit 4 j.



KIT SIMILUX 4 JERINGAS:
4 x 4 g: A2- A3- A3,5- B2.
1 ventura unibond 2 - 5 ml.
50 ventura brush.
1 ventura etching gel x 3 ml + 5 tips.

Estudios:

UIC **Universitat
Internacional
de Catalunya**



Estudio de la
Universidad Internacional
de Cataluña.

ventura flow

Composite fluido

Características y beneficios:

- Alta resistencia a la abrasión.
- Compatible con otras marcas de composites.
- Excelente manejo debido a su alta tixotropía y viscosidad.
- Mayor tiempo de trabajo bajo luz cialítica dada su resistencia a la fotopolimerización prematura.
- Radiopaco.
- Excelente estabilidad del color.



Composite fluido fotopolimerizable con menor estrés y volumen de contracción que la mayoría de los actuales composites en el mercado.

Indicado especialmente para:

- Restauraciones directas en cavidades de clase III, IV y V de dientes anteriores y posteriores.
- Sellado de fisuras y fondo cavitario.
- Pequeñas restauraciones estéticas.
- Reparaciones de restauraciones acrílicas y cerámicas.



Además ventura flow no contiene comonomeros (HEMA y TEGDMA) de forma que minimiza problemas toxicológicos, de lixiviación y sensibilidad.

Disponible en:

Reposiciones:

- 1594 - A1 - 3,4 g + 12 tips.
- 1595 - A2 - 3,4 g + 12 tips.
- 1596 - A3 - 3,4 g + 12 tips.
- 1597 - A3,5 - 3,4 g + 12 tips.
- 1559 - OA3 - 3,4 g + 12 tips.
- 1709 - ventura tips/flow gel 25 u.

Kit:

- 1599 - Kit 4 j.



- KIT FLOW 4 JERINGAS:**
 4 x 3,4 g: A1- A2- A3- A3,5.
 30 tips.
 1 ventura unibond 2 - 5 ml.
 50 ventura brush.
 1 ventura etching gel x 3 ml + 5 tips.

Estudios:



Estudio de contracción

ventura **bulkfill flow**

Composite bulkfill

Características y beneficios:

Tanto el estrés de contracción como los valores volumétricos de contracción son muy bajos.

Aumento de la profundidad de curado (hasta 4 mm. de grosor)

Colocación sencilla, excelente manejo y moldeado.

Autonivelante con una excelente adaptación.



El uso de monómeros con menor peso molecular y la ausencia de TEGDMA y HEMA previene el efecto toxicológico y alérgico y por lo tanto es mejor tolerado por los pacientes.

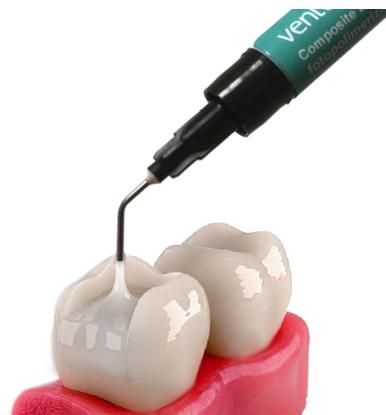
Indicado especialmente para:

Rellenar grandes cavidades posteriores mediante el diseño de punta único.

Se recomienda acabar la restauración con una capa oclusal final.

Obturaciones de clase I y II.

Ideal para trabajos mínimamente invasivos.



Disponible en:

Referencias:

1923 - ventura bulkfill flow universal - 2 g + 12 tips.

Accesorios:

1709 - ventura tips bulkfill - 25 u.

Propiedades:

Profundidad de curado:	> 5,4 mm.
Estrés de contracción (MPa):	< 8 MPa.
(después de 30 min.)	
Contracción volumétrica:	3,44 %.
Resistencia a la flexión:	113 + 14 MPa.
Radiopacidad(% Al):	>280.

ventura **unibond 2**

Adhesivo monocomponente

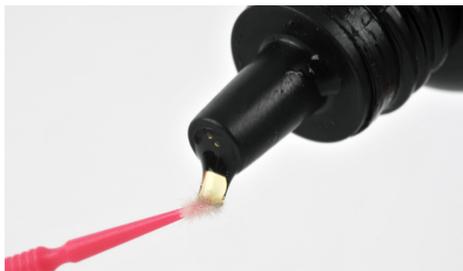
Características y beneficios:

Una sola capa proporciona una gran adhesión al esmalte y dentina.

Aplicación rápida tanto en la técnica seca como húmeda.

No se evapora.

Consistencia inalterable, tipo gel de fácil y precisa aplicación.



Imprimador y adhesivo dental monocomponente, sin disolventes y fotopolimerizable, compatible con otras marcas de composite y con una extraordinaria adhesión al esmalte y dentina.



Disponible en:

Referencias:

1816 - ventura unibond 2 - 5 ml.

Accesorios:

1309 - ventura brush blue fine - 100 u.

1312 - ventura brush orange regular - 100 u.



Estudios:



Estudio de The Dental Advisor.



Estudio de la Universidad Internacional de Cataluña.

ventura **dual core built**

Composite fluido de curado dual

Características y beneficios:

Alta resistencia a la compresión confiriendo la estabilidad deseada bajo la corona.

Fluidez ideal para una óptima adaptación.

Dureza similar a la dentina para una precisa preparación final del tallado del muñón.

Altamente radiopaco.

Consistencia óptima para su correcta dosificación.



**Composite fluido de
polimerización dual
idealizado para el cementado
de pernos y reconstrucción
de muñones de manera
sencilla y precisa.**



Disponible en:

Referencias:

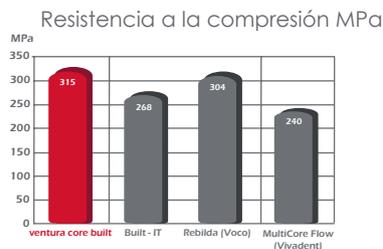
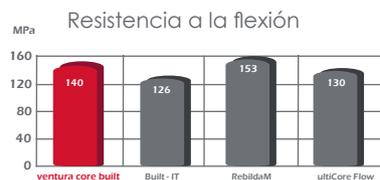
1956 - ventura dual core built universal - 5 ml +
10 mixing tips + 10 endo tips.

Accesorios

1950 - ventura minimix DC core built - 25 u.

1951 - ventura endo tips DC core built - 25 u.

Propiedades:



ventura seal

Sellador de fosas y fisuras

Características y beneficios:

Baja viscosidad que asegura un perfecto sellado incluso en las fisuras más profundas.

De color blanco para diferenciarse del color natural del diente.

Alta resistencia al desgaste.

Contiene fluoruros.



Ventura seal es una resina fotopolimerizable para el sellado de fosas y fisuras que ayuda a prevenir la caries.



Disponible en:

Referencias:

1298 - ventura seal - white - 2 ml + 8 tips.

Accesorios:

1296 - ventura sealant tips - 25 u.

ventura etching gel

Gel grabador

Características y beneficios:

Gel de alta tixotropía y viscosidad ideal.

Su color azul facilita un perfecto control del proceso.

Práctico y seguro sistema de dispensado con puntas aplicadoras muy finas que permiten ser dobladas.



Solución de ácido ortofosfórico al 37 %.
Proporciona adherencia mecánica en procesos restauradores directos con materiales a base de resinas o en procesos preventivos de sellado de fosas y fisuras.



Disponible en:

Referencias:

- 1694 - ventura etching gel 6 ml (2 x 3 ml) + 8 tips.
- 1695 - ventura etching gel 12 ml (4 x 3 ml) + 12 tips.
- 1697 - ventura etching gel 10 ml (1 x 10 ml) + 10 tips.
- 1700 - ventura etching gel 26 ml (2 x 10 ml + 2 x 3 ml) + 10 tips.

Accesorios:

- 1709 - ventura tips flow/gel - 25 u.

Estudios



Estudio Comparativo

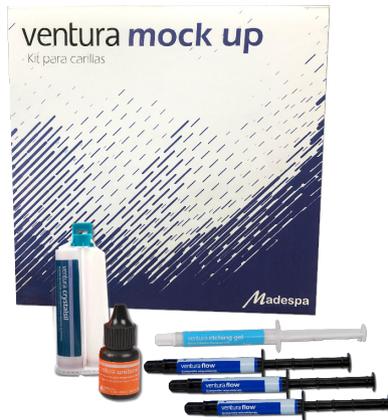
ventura mock up

Kit para carillas

Características y beneficios:

Las carillas de composite se realizan añadiendo capas de resina compuesta que son modeladas por el doctor hasta conseguir la forma, color y apariencia deseada.

Rápidez y facilidad de colocación con un método indoloro, poco invasivo y reversible son algunas de sus ventajas.



Sistema completo para la realización de carillas estéticas mediante férula de inyección.

Especialmente indicado para:

Correcciones de tamaño.
Correcciones de forma.
Correcciones de color.

Disponible en:

Referencias:

3363 - ventura kit mock up.

Contenido:

3 X 3,4 g ventura flow A1, A2, A3.
1 Ventura unibond 2 - 5 ml.
1 Ventura crystalsil.
1 Ventura etching gel x 3 ml.
3 Mixing tips green.
10 Ventura tips gel/flow.

Caso práctico



Video
Caso Práctico

Cavex Bite & White ABC Master Kit Blanqueamiento

Características y beneficios:

Sistema de Blanqueamiento ambulatorio en 3 pasos de Cavex (activación, blanqueamiento y acondicionador).

Cavex Bite & White StainLess es una pasta activadora y refrescante que elimina las manchas de la superficie y la placa, además de elevar el pH de la boca para que el blanqueador actúe con más eficacia.



Alta eficacia, seguro y sin dolor. Solo necesita tratamientos de una hora para ser efectivo.

Cavex Bite & White es un gel blanqueador con un 16% de peróxido de carbamida (igual al 6% de peróxido de hidrógeno) con fluoruro de sodio, que refuerza el esmalte, y nitrato de potasio que previene cualquier sensibilidad potencial.

Cavex Bite & White ExSense es un acondicionador con una mezcla innovadora de hidroxiapatita y un gel hidrodispersante que consigue un alivio rápido y duradero de los dientes sensibles. Gracias a esta mezcla, las áreas que causan sensibilidad están completamente selladas, mientras que, a la vez, un proceso de cristalización colabora a restaurar la microdureza y acelera el proceso de remineralización.

Disponible en:

Referencias:

3740 - Kit blanqueamiento cavex bite & white .

Estudios:



Estudio
The Dental Advisor

Amalgamas / Equipos



DECLARACIÓN DE
CONSENSO
DE LA OMS.
ADOPTADA
POR LA FDI.



Las cápsulas autoactivables de amalgama **ventura** permiten un manejo y amalgamado rápido, sencillo y seguro. El sistema de encapsulado ha sido especialmente diseñado para asegurar una mezcla consistente y precisa de la aleación de plata y mercurio.

No existe otro material de obturación directa con tan amplias indicaciones para su uso, de tan fácil manipulación y que tenga tan buenas propiedades de resistencia y durabilidad como la amalgama dental.



ventura **ng**

Amalgama non gamma 2

Características y beneficios:

Alfísima resistencia inicial que minimiza el riesgo de fracturas.

Firme condensación, fácil de moldear y excelente adaptación.

Pulido óptimo y generoso tiempo de trabajo.

Exenta de cinc.

Non gamma 2.

Excelente relación calidad-precio.



Amalgama non-gamma 2 de alto contenido en cobre, con forma de partículas esféricas de elevada resistencia a la compresión.

Ha sido desarrollado para su uso en restauraciones que soporten fuerzas en dientes posteriores (clase I y II).

Composición:

Ag: 40.50% - Sn: 31.90% - Cu: 27.60%.

Tipo de partículas: 70% esféricas / 30% irregulares.



Disponible en:

Referencias:

0282 - ventura ng nº1 - 50 cap.

0285 - ventura ng nº2 - 50 cap.

0288 - ventura ng nº3 - 50 cap.

0283 - ventura ng nº1 - 500 cap.

0286 - ventura ng nº2 - 500 cap.

0289 - ventura ng nº3 - 500 cap.

Dosis:

Alloy 400 mg
Hg 377 mg **Nº 1**

Alloy 600 mg
Hg 565 mg **Nº 2**

Alloy 800 mg
Hg 753 mg **Nº 3**

ventura high alloy

Amalgama non gamma 2

Características y beneficios:

Con una alta resistencia compresiva, minimiza el riesgo de fracturas de la restauración obteniendo así tratamientos de larga duración.

Manejo superior y capacidad de pulido con excelente adaptación marginal.

Baja microfiltración.

Resistente a la corrosión.

Non gamma 2.

Elevado contenido en plata.



La composición de ventura high alloy y su granulometría, mezcla de partículas irregulares de aleación convencional de plata-estaño-cobre y esféricas de aleación eutéctica plata-cobre, logradas por atomización en atmósfera de gases inertes, confieren a esta aleación unas propiedades superiores.

Composición:

Ag: 69.2% - Sn:18.6% - Cu:11.9% - Zn: 0.3%

Tipo de partículas: 30% esféricas / 70% irregulares.



Disponible en:

Referencias:

2515 - ventura high alloy nº1 - 50 cap.

2518 - ventura high alloy nº2 - 50 cap.

2522 - ventura high alloy nº3 - 50 cap.

2516 - ventura high alloy nº1 - 500 cap.

2519 - ventura high alloy nº2 - 500 cap.

2523 - ventura high alloy nº3 - 500 cap.

Dosis:

Nº 1 Alloy 400 mg
Hg 435 mg

Nº 2 Alloy 600 mg
Hg 653 mg

Nº 3 Alloy 800 mg
Hg 865 mg

ventura mix

Amalgamador

Vibrador de alta energía apto para todo tipo de amalgama.

- Control digital.
- Programable.
- Vibración en forma de ∞ a 4300 ciclos por minuto.

Referencias:

- 0201 - ventura mix - 220 V. (pedido mínimo de 10 und).
- 0202 - ventura mix - 110 V (disponibilidad bajo pedido).



Para garantizar una mezcla homogénea de aleación de amalgama y mercurio que asegure su correcto manejo, se debe usar un amalgamador (vibrador) de alta energía con un mínimo de 4.200 r.p.m.

ventura mix 2

Amalgamador

Vibrador de alta energía apto para todo tipo de cápsulas de amalgamas con selección de velocidades.

- Control digital.
- Programable.
- Vibración en forma de ∞
- Selección de velocidad: 3900/4000/4100/4200/
4300/4350/4400/4500 ciclos por minuto.

Referencias:

- 0203 - ventura mix 2 - 220 V.
- 2690 - ventura mix 2 - 110 V (disponibilidad bajo pedido).



clinic line

Cementos



Definitivos y temporales para todo tipo de indicaciones, los cementos **ventura** ofrecen un buen sellado, baja solubilidad, fácil manejo, resistencia adecuada, baja conductibilidad térmica y son biocompatibles.

ventura OneStepCem

Cemento de fijación definitivo, auto-adhesivo y de polimerización dual.

Características y beneficios:

Auto-adhesivo y de polimerización dual.

La jeringa auto-mix proporciona una aplicación cómoda y eficiente directamente en la cavidad. Además permite una retirada muy sencilla del material sobrante.

Proporciona gran poder de adhesión y alta resistencia al cambio de color.

Suave con la encía.

Estable a largo plazo.



Cemento definitivo universal, radiopaco, autoadhesivo de polimerización dual a base de resinas para el cementado de restauraciones indirectas, postes y pernos.

Especialmente indicado para:

Cementado permanente de incrustaciones inlays, onlays, coronas y puentes cerámicos, de composite o metálicos.

Cementado permanente de postes y tornillos.

Restauraciones totalmente cerámicas, de composite o metálicas sobre pilares de implantes.



Disponible en :

Referencias:

1919 - ventura onestepcem - 5 ml.

Accesorios:

1916 - ventura minimix cement - 25 u.

Estudios:



Estudio comparativo

ventura tempocem

Cemento temporal

Características y beneficios:

Garantiza una perfecta adhesión, aunque es fácil eliminar excesos.

Espesor fino de la capa para un ajuste preciso.

Mezcla automática mediante sistema auto-mix permitiendo una mezcla homogénea y aplicación directa.

No contiene eugenol.



Cemento provisional a base de óxido de zinc sin eugenol de mezcla automática y aplicación directa.



Disponible en :

Referencias:

1921 - ventura tempocem - 5 ml.

Accesorios:

1916 - ventura auto-mix tips - 25 u.

Propiedades:

Tiempo de trabajo:	1'.
Tiempo de fraguado:	4' - 7'.
Espesor de película:	≤ 20 μm
Resistencia a la compresión:	35 MPa.

Siliconas de impresión



Hidrofilia, definición del detalle, recuperación elástica, estabilidad dimensional, fluidez y flexibilidad son las características necesarias para una impresión de calidad.



ventura impress 2

putty soft

Silicona de adición pesada

Características y beneficios:

Tipo: masilla moldeable, de muy alta viscosidad, más cómodo, tanto para introducir como para extraer de boca.

Gran resistencia a la deformación y al desgarro.

Excelente recuperación elástica.

Mayor estabilidad dimensional.

Sistema de mezclado manual base y catalizador.



**Silicona pesada
polimerizable por adición
(polivinilsiloxano)
disponible en 2 tiempos de
fraguado: rápido (azul) y
normal (amarillo).**



Especialmente indicada para:

Técnica de doble impresión, mediante la utilización de dos viscosidades diferentes de silicona.

Disponible en :

Referencias:

2003 - ventura impress 2 putty soft regular set - 300 + 300 ml.

2016 - ventura impress 2 putty soft fast set - 300 + 300 ml.

Propiedades:

	Putty soft regular set	Putty soft fast set
Tiempo de trabajo:	2'.	1'15".
Tiempo en cavidad oral:	2'30".	1'30".
Tiempo de fraguado:	3'.	2'.
Dureza shore A:	60.	60.
Color:	Amarillo.	Azul.

ventura impress 2

light body

Silicona de adición fluida

Características y beneficios:

Tipo: silicona fluida, de baja viscosidad para una precisa reproducción del detalle.

Hidrocompatible: copia de detalle en un campo oral húmedo.

Alta tixotropía.

Excelente recuperación elástica.

Gran resistencia a la deformación y al desgarro.

Formato de doble cartucho con punta auto-mix: asegura una mezcla homogénea, así como una dosificación precisa y ahorro de material.



**Silicona fluida
polimerizable por
adición (polivinilsiloxano)
disponible en 2 tiempos de
fraguado: rápido
(naranja) y normal (verde).**

Especialmente indicada para:

Técnica de doble impresión, mediante la utilización de dos viscosidades diferentes de silicona.



Disponible en :

Referencias:

- 2004 - ventura impress 2 light body fast set - 2 x 50 ml.
- 2018 - ventura impress 2 light body fast set - 4 x 50 ml.
- 2017 - ventura impress 2 light body regular set - 2 x 50 ml.
- 2019 - ventura impress 2 light body regular set - 4 x 50 ml.

Nuevas texturas:

- 2240 - ventura impress 2 monophase fast - 2 x 50 ml.
- 2247 - ventura impress 2 monophase fast - 4 x 50 ml.
- 2242 - ventura impress 2 heavy fast - 2 x 50 ml.
- 2246 - ventura impress 2 heavy fast - 4 x 50 ml.

Accesorios:

- 2010 - ventura mixing tips yellow - 50 u.
- 2011 - ventura intraoral tips yellow - 50 u.

Propiedades:

	Light body regular set	light body fast set	monophase fast	heavy fast
Tiempo de trabajo:	2'15".	1'30".	1'00".	1'00".
Tiempo en cavidad oral:	3'.	1'30".	2'00".	2'00".
Tiempo de fraguado:	3'30".	2'.	3'00".	3'00".
Dureza shore A:	53.	48.	60.	75.
Color:	Verde.	Naranja.	Púrpura.	Amarillo.

ventura impress 2 5:1 **monophase** putty hard heavy body

Silicona de adición para máquina

Características y beneficios:

Monophase: silicona de viscosidad media, ideal para impresiones individuales con la técnica monofásica. Su alta recuperación elástica en combinación con su hidrofiliencia extra garantizan la máxima precisión para la impresión.

Putty hard: silicona de muy alta viscosidad formulada para guiar a los materiales de impresión fluidos con gran precisión a las superficies que sean clínicamente importantes.

Heavy body: silicona de alta viscosidad con excelentes propiedades de tallado. La avanzada tecnología de superficie extra-hidrofílica junto con las excepcionales características fixotrópicas hacen de esta silicona una herramienta de impresión ideal en manos de todos los dentistas y especialmente implantólogos.



Nuevas texturas ahora
para mezclador
automático relación 5:1

Disponible en :

Referencias:

- 2244 - ventura impress 2 putty hard - 2 x 380 ml.
- 2243 - ventura impress 2 heavy body - 2 x 380 ml.
- 2241 - ventura impress 2 monophase - 2 x 380 ml.

Propiedades:

	putty hard Tipo 0	heavy body Tipo 1	monophase Tipo 2
ISO 4823	consistencia de masilla	consistencia pesada	consistencia media
Proporción mezcla: (Base catalizador)	5:1.	5:1	5:1
Deformación en: compresión min-max (%)	1-3.	3-5	3-5
Recuperación elástica (%):	≥99,0.	≥99,5.	≥99,5.
Cambio dimensional (%):	<0,2.	<0,2.	<0,2.
Dureza shore A:	68±2.	75±2.	60±2.
Color:	Naranja.	Amarillo.	Púrpura.

ventura bite

Registro de mordida Silicona A

Características y beneficios:

Es un vinilo polisiloxano válido para todo tipo de técnicas de oclusión.

Alta fixotropía.

Fácil de pulir después de su fraguado.

Rápido fraguado para comodidad del paciente, solo 45'' en boca.

Sistema de automezcla: fácil, cómodo y sin burbujas.



Silicona-A para el registro de la mordida para todo tipo de técnicas de oclusión, fácil de usar y que reproduce de manera fiel los detalles oclusales. Es muy estable a largo plazo e indeformable.



Disponible en :

Referencias:

3144 - ventura bite (2 x 50 ml) + 12 mixing tips.

Accesorios:

2014 - ventura mixing tips green - 50 u.

Propiedades:

Tiempo de trabajo:	30''.
Tiempo en cavidad oral:	45''.
Dureza shore A:	93.
Color:	Azul.

ventura **crystalsil** *fast set*

Silicona transparente para matrices

Características y beneficios:

Reproduce de forma fiel el encerado para su realización en composite fotopolimerizable gracias a su perfecta fluidez en la aplicación y a su alto grado de transparencia.

Tiene una elevada rigidez lo que impide su deformación.

Gran transparencia del material.



Su gran transparencia y tiempo de procesamiento correcto la hacen particularmente eficaz para discromía, fracturas, rotación, dientes conoides y otros tipos de malformaciones dentales.

Especialmente indicado para:

La creación de matrices transparentes para reconstrucciones estéticas en composites fotopolimerizables, con técnica directa e indirecta.



Disponible en :

Referencias:

3275 - ventura crystalsil (2 x 50 ml) + 12 mixing tips.

Accesorios:

2014 - ventura mixing tips green - 50 u.

Propiedades:

Tiempo de trabajo:	1'.
Tiempo en cavidad oral:	2'.
Dureza shore A:	70.
Color:	Transparente.

ventura top

Silicona C de condensación

Características y beneficios:

Top putty: masilla color amarillo y fragancia a limón. Excelente dureza. Tiempo de elaboración y fraguado rápido.

Top light: silicona fluida de color azul. Presenta un perfecto contraste de colores usada junto con la masilla. Gran fluidez y precisión de los materiales correctores.

Presentación: base + catalizador (mezcla manual).

Excelente relación calidad-precio.



Silicona C ventura top de condensación que ofrece una buena precisión y una relación ideal entre tiempo de trabajo y tiempo de polimerización.



Disponible en :

Referencias:

- 0358 - ventura top putty - 900 ml.
- 0483 - ventura top catalyst gel - 60 ml.
- 0361 - ventura top light - 150 g.

Propiedades:

	Top putty	Top light
Tiempo de trabajo :	1' - 1'50"	1' - 1'40"
Tiempo en cavidad oral :	4'40"- 8'.	3'30"- 6'.
Dureza shore A:	72.	36.
Color:	Amarillo.	Azul.

Yesos



Respaldados por mas de **30 años de experiencia** en la fabricación de yesos dentales, hemos sido capaces de desarrollar y completar nuestra gama de yesos **ventura** con el fin de poder ofrecer el yeso más adecuado para cada tipo de uso.



laboratory line

ventura implant stone HG

Yeso especial

Características y beneficios:

La reducidísima expansión (0,03 % durante las 2 primeras horas) y la alta fluidez (sin necesidad de vibración) garantizan que no se produzca ninguna distorsión del modelo ni movimiento de los análogos.

Especialmente indicado para:

El uso en todo tipo de construcciones y diseños de estructuras con implantes. Si se trabaja sobre el modelo durante un largo periodo de tiempo, su color neutro evita interpretaciones distorsionadas de los valores cromáticos.



Yeso extra duro
preparado
para el uso en todo tipo
de construcciones y
diseños de estructuras
con implantes.



Instrucciones
de uso.

Disponible en:



6 Kg

cod: 0646



18 Kg

cod: 0647



2 Kg

cod: 1113

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	30-32 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	1'.
Tiempo de mezcla manual:	--.
Tiempo de trabajo:	9'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	13'.
Expansión de fraguado (2h):	0,03%.
Resistencia a la compresión (1h):	33 MPa.
Resistencia a la compresión (48h):	55 MPa.
Tiempo de extracción:	45' + 120' en horno a 80 °C (55 MPa).
Color:	Amarillo claro.

ventura **resindie rock**

Yeso natural tipo IV reforzado con resinas sintéticas

Características y beneficios:

Elevada resistencia a la compresión y a la abrasión debido a la naturaleza densa y regular de sus cristales.

Aditivado con resinas sintéticas que eliminan la posibilidad de que el muñón se astille bajo la acción de la fresa.

Compatible con todos los materiales de impresión.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Yeso natural extra duro reforzado con resinas sintéticas para evitar su astillado durante el fresado.

Especialmente indicado para:

Para muñones desmontables, modelos maestros y antagonistas.

Se aconseja la mezcla mecánica bajo vacío.



Disponible en:



cod: **0635**



cod: **0636**



cod: **1109**

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	20 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	30".
Tiempo de mezcla manual:	--.
Tiempo de trabajo:	8'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	10'.
Expansión de fraguado (2h):	0,08%.
Resistencia a la compresión (1h):	45 MPa.
Resistencia a la compresión (48h):	69 MPa.
Tiempo de extracción:	45'.
Color:	Albaricoque.

ventura **superdie rock**

Yeso natural extra duro tipo IV para muñones

Características y beneficios:

Elevada resistencia a la compresión y baja expansión. Alta tixotropía lo que le permite reproducir hasta los pequeños detalles.

Con una ligera vibración alcanza una alta fluidez. No se astilla.

La versión en color gris neutro es ideal para trabajos cerámicos.

Compatible con todos los materiales de impresión.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Especialmente indicado para:

La construcción de modelos para puentes y coronas, incrustaciones y muñones desmontables.

Se aconseja la mezcla mecánica bajo vacío.

Derivado de una formulación y proceso de producción innovador que le confieren una alta densidad superficial, resistencia a la compresión, baja expansión y alta tixotropía.



Disponible en:



cod: **0402.**



cod: **0639.**

cod: **1074.**



cod: **1110.**

cod: **1111.**

cod: **1076.**

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	20 ml / 100 g.	20 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	1'.	1'.
Tiempo de mezcla manual:	--.	--.
Tiempo de trabajo:	7'.	7'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	11'.	11'.
Expansión de fraguado (2h):	0,07%.	0,08%.
Resistencia a la compresión (1h):	58 MPa.	45 MPa aprox.
Resistencia a la compresión (48h):	84 MPa.	84 MPa aprox.
Tiempo de extracción:	45'.	45'.
Color:	Marrón dorado.	Blanco.
	Gris.	

ventura pinkmod

Yeso extra duro tipo IV de alta calidad color rosa gingival

Características y beneficios:

Baja expansión y elevada dureza superficial.

Tixotrópico.

Su óptima fluidez bajo vibración permite reproducir con fidelidad todos los detalles de la impresión.

Compatible con todos los materiales de impresión.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Yeso de altísima calidad ideal para numerosos usos. Se mezcla con menos agua que otros yesos similares de la competencia.

Especialmente indicado para:

Modelos de coronas y puentes, antagonistas, prótesis parciales / totales y esqueléticos.

Su color rosa gingival hace que su uso esté muy extendido en las clínicas dentales.



Disponible en:



cod: 0482.



cod: 0404.



cod: 0405.



cod: 1107.

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	22 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	30".
Tiempo de mezcla manual:	1'.
Tiempo de trabajo:	8'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	11'.
Expansión de fraguado (2h):	0,09%.
Resistencia a la compresión (1h):	43 MPa.
Tiempo de extracción:	45'.
Color:	Rosa gingival.

laboratory line

ventura ivory rock

Yeso natural tipo IV para modelos con muñones desmontables y removibles

Características y beneficios:

Extra duro, de óptima fluidez durante la preparación del modelo.

Yeso fixotrópico que tiene una gran fluidez bajo leve vibración.

Compatible con todos los materiales de impresión.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Es un yeso muy versátil, utilizado para modelos de prótesis fija, removibles y esqueléticos.

Especialmente indicado para:

Utilizado para muñones desmontables para coronas y puentes y prótesis removibles totales o parciales realizadas ya sea en muflas convencionales o por inyección.

Se recomienda también para modelos esqueléticos.



Disponible en:



cod: 0630.



cod: 0631.



cod: 0632.



cod: 1108.

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	22 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	30".
Tiempo de mezcla manual:	1'.
Tiempo de trabajo:	8'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	11'.
Expansión de fraguado (2h):	0,09%.
Resistencia a la compresión (1h):	43 MPa.
Tiempo de extracción:	45'.
Color:	Marfil.

ventura extrawhite hard

Yeso extra duro tipo IV blanquísimo

Características y beneficios:

Elevada resistencia a la compresión.

Óptima fluidez.

Compatible con todos los materiales de impresión.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Producido con materias primas cuidadosamente seleccionadas que permite la realización de modelos de elevada resistencia a la compresión.

Especialmente indicado para:

Realización de modelos para trabajos estéticos con carillas cerámicas inlay/onlay/overlay, garantizando la reproducción precisa de sombreados.

Realización de modelos de ortodoncia de alta precisión.



Disponible en:



cod: **0650.**



cod: **0651.**



cod: **1114.**

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	22 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	30".
Tiempo de mezcla manual:	1'.
Tiempo de trabajo:	8'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	11'.
Expansión de fraguado (2h):	0,08%.
Resistencia a la compresión (1h):	43 MPa.
Tiempo de extracción:	45'.
Color:	Blanco brillante.

laboratory line

ventura **fluid stone**

Yeso fluido tipo IV especial para zócalos

Características y beneficios:

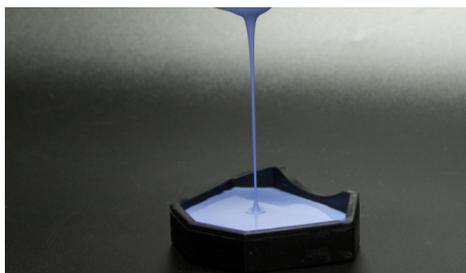
Libre de burbujas.

Una vez fraguado, la superficie resulta compacta y lisa, permitiendo una buena separación de los muñones.

Baja expansión, por lo que se obtienen modelos sin tensión por diferencias de expansión.

Color intenso para contrastar en el modelo.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Yeso fluido
autonivelante para
ser vertido directamente
en zócalos.

Especialmente indicado para:

Se recomienda su uso para todos los sistemas de pernos (pins) en la confección de modelos con muñones desmontables.



Disponible en:



cod: 1030.



cod: 1031.



cod: 1115.

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	24 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	30".
Tiempo de mezcla manual:	1'.
Tiempo de trabajo:	8'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	10'.
Expansión de fraguado (2h):	0,07%.
Resistencia a la compresión (1h):	40 MPa.
Tiempo de extracción:	45'.
Color:	Azul.

ventura extrawhite

Yeso de tipo III extra blanco para ortodoncia

Características y beneficios:

Yeso producido con roca seleccionada con el fin de garantizar un producto blanquísimo, homogéneo y compacto.

El modelo no se deforma durante la polimerización de las resinas acrílicas.

Líder en el mercado por su fina granulometría y su color blanco brillante.

Conforme norma I.S.O. 6873.



El origen y selección de la materia prima y una fina granulometría aseguran un color blanco brillante que destaca ante otros similares de la competencia.

Especialmente indicado para:

Modelos para todo tipo de trabajos de ortodoncia.

Modelos para antagonistas.



Disponible en:



5 Kg

cod: 1347.



25 Kg

cod: 0413.



25 Kg

cod: 0414.



2 Kg

cod: 0526.

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	26 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	30".
Tiempo de mezcla manual:	1'.
Tiempo de trabajo:	8'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	10'.
Expansión de fraguado (2h):	0,13%.
Resistencia a la compresión (1h):	34 MPa.
Tiempo de extracción:	45'.
Color:	Blanco brillante.

laboratory line

ventura stone

Yeso duro tipo III de altas prestaciones

Características y beneficios:

Producto fixotrópico, con una ligera vibración se obtiene una fluidez que asegura la óptima reproducción de los detalles.

Excelente relación agua / polvo.

Es compatible con todos los materiales de impresión.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Se mezcla con menos cantidad de agua que otros yesos tipo III de la competencia, teniendo por tanto mayor dureza y resistencia.

Especialmente indicado para:

Para todo tipo de prótesis removibles, totales o parciales, incluidos esqueléticos y antagonistas.



Disponible en:



cod: 1344.

cod: 1346.

cod: 1345.



cod: 0419.

cod: 0423.

cod: 0425.



cod: 0420.

cod: 0422.

cod: 0424.



cod: 0416.

cod: 0527.

cod: 0525.

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla: 26 ml / 100 g.

Mezcla bajo vacío: 30".

Tiempo de mezcla manual: 1'.

Tiempo de trabajo: 8'.

Tiempo de fraguado (Vicat): 10'.

Expansión de fraguado (2h): 0,13%.

Resistencia a la compresión (1h): 38 MPa.

Tiempo de extracción: 45'.

Color: Amarillo / Azul / Rosa.

ventura basic stone

Yeso duro natural tipo III

Características y beneficios:

Dotado de una fluidez óptima, su consistencia garantiza la fiel reproducción de los detalles de la impresión.

Es compatible con todos los materiales de impresión.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Yeso duro adaptado a múltiples empleos en el trabajo diario de un laboratorio dental.

Especialmente indicado para:

Prótesis removibles totales o parciales.

Modelos antagonistas.



Disponibile también basic stone fast, de fraguado rápido.

Disponibile en:



5 Kg

cod: 1338.



25 Kg

cod: 0656.



25 Kg

cod: 0657.



2 Kg

cod: 0667.

Color:



cod: 1339.

cod: 0665.

cod: 0666.

cod: 0991.

cod: 0660.

cod: 0661.

cod: 0992.

cod: 1343.

cod: 0988.

cod: 0989.

cod: 0990.

Propiedades:

Proporción de mezcla:

Mezcla bajo vacío:

Tiempo de mezcla manual:

Tiempo de trabajo:

Tiempo de fraguado (Vicat):

Expansión de fraguado (2h):

Resistencia a la compresión (1h):

Tiempo de extracción:

Color:

basic stone

30 ml / 100 g.

30".

1'.

8'.

10'.

0,15%.

32 MPa.

45'.

Amarillo.

Azul.

Rosa.

Verde.

basic stone *fast*

30 ml / 100 g.

30".

1'.

6'.

8'.

0,15%.

24 MPa aprox.

15'.

Amarillo.

laboratory line

ventura occlusion stone

Yeso de tipo III para articulador de precisión

Características y beneficios:

Corto tiempo de fraguado que garantiza un montaje rápido de los modelos.

Baja expansión para un montaje de alta precisión de los modelos en el articulador.

Conforme con la norma I.S.O. 6873.



Permite conseguir una rápida y eficiente articulación, manteniendo la dimensión vertical y asegurando la precisa reproducción de la articulación temporomandibular.

Especialmente indicado para:

Fijación de instrumentos gnatólogicos como articuladores ajustables y semiajustables.

Realización de modelos inmediatos.

Zócalos para fresados.



Disponible en:



cod: 1348.



cod: 0671.



cod: 1208.

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	28 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	15".
Tiempo de mezcla manual:	3'.
Tiempo de trabajo:	3'.
Tiempo de fraguado (Vicaf):	4'- 5'.
Expansión de fraguado (2h):	0,01%.
Resistencia a la compresión (1h):	24 MPa.
Tiempo de extracción:	20'.
Color:	Blanco nieve.

ventura paris

Yeso tipo II para usos de carácter general

Características y beneficios:

Yeso blanco superfino de granulometría controlada.

Expansión controlada.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Yeso natural superfino
para uso de
carácter general.

Especialmente indicado para:

Aconsejado para montaje de modelos en el articulador

Modelos de estudio.

Llenado de muflas.



Disponible en:



cod: **0675.**



cod: **0676.**

Color:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	45 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	1'.
Tiempo de mezcla manual:	1'.
Tiempo de trabajo:	5'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	7'.
Expansión de fraguado (2h):	0,09%.
Resistencia a la compresión (1h):	10 MPa.
Tiempo de extracción:	45'.
Color:	Blanco.

laboratory line

ventura snow white

Yeso tipo I

Características y beneficios:

De fácil mezclado, tiempo de fraguado rápido y baja expansión.

Conforme norma I.S.O. 6873.



Yeso tipo I
super blanco de fácil
mezclado y
fraguado rápido.

Especialmente indicado para:

Para modelos de estudio de ortodoncia y transferencias de soldadura y articulación.



Disponible en:



cod: 1028.



cod: 1029.

Colours:



Propiedades:

Proporción de mezcla:	94 ml / 100 g.
Mezcla bajo vacío:	30".
Tiempo de mezcla manual:	1'.
Tiempo de trabajo:	8'.
Tiempo de fraguado (Vicat):	12".
Expansión de fraguado (2h):	0,05%.
Resistencia a la compresión (1h):	4 - 7 MPa.
Color:	Blanco.

Yesos ventura

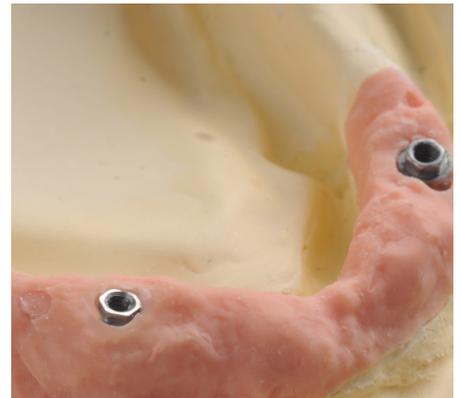
	Color	Proporción ml / 100 g	Expansión Fraguado (2 h)	Resistencia Compresión (1h)
ESPECIAL				
Implant Stone	●	30-32 ml	0,03 %	33 MPa / 55 MPa (48 h)
I.S.O. 6873 TIPO IV				
Resindie rock	●	20 ml	0,08 %	45 MPa / 69 MPa (48 h)
Superdie rock	● ● ○	20 ml	0,07 %	58 MPa / 45 MPa (blanco) / 84 MPa (48 h)
Ivory rock	●	22 ml	0,09 %	43 MPa
Pinkmod	●	22 ml	0,09 %	43 MPa
Extrawhite hard	○	22 ml	0,08 %	43 MPa
Fluid stone	●	24 ml	0,08 %	40 MPa
I.S.O. 6873 TIPO III				
Extrawhite	○	26 ml	0,13 %	34 MPa
Stone	● ● ●	26 ml	0,13 %	38 MPa
Basic stone	● ● ● ●	30 ml	0,15 %	32 MPa
Basic stone fast	●	30 ml	0,15 %	24 MPa
Occlusion stone	○	28 ml	0,01 %	24 MPa
I.S.O. 6873 TIPO II				
Paris	○	45 ml	0,09 %	10 MPa
I.S.O. 6873 TIPO I				
Snow soft	○	94 ml	0,05 %	4-7 MPa

Siliconas Laboratorio



Materiales dentales de impresión que reproducen de forma exacta las estructuras de la cavidad bucal.

Tanto las siliconas por adición como las siliconas por condensación están indicadas para todo tipo de trabajos en el laboratorio.



ventura top 85 *lab*

Silicona de condensación

Características y beneficios:

- Dureza final ideal.
- Gran resistencia elástica del 99%.
- Resistencia a temperaturas de hasta 140 °C.
- Excelente reproducción de los detalles.
- Memoria elástica del 99%.
- Se presenta junto con un catalizador universal.



Realizada con una fórmula que mejora los tiempos de mezcla, fluidez inicial y la plasticidad.

Especialmente indicado para:

- Carga de resina en prótesis metálicas.
- Provisionales de resina.
- Reproducción de encías.
- Aislamiento de las prótesis dentales removibles para un desmenuado más limpio.



Disponible en:

Referencias:

- 1300 - ventura top 85 lab - 5 Kg + 2 cat (2 x 60 ml).
- 0483 - ventura top catalyst gel - 60 ml.



Propiedades:

Tiempo de mezclado :	30".
Tiempo de trabajo:	2'.
Tiempo de fraguado:	6'.
Dureza Shore A:	80.
Color Top 85:	Gris brillante.
Color catalyst:	Rojo.
Recuperación elástica:	99%.

laboratory line

ventura gingival

Silicona-A para la reproducción de encías.

Características y beneficios rigid:

- Dureza final ideal para el recorte y fresado de los bordes.
- Gracias a su estabilidad dimensional mantiene su precisión.
- Posee un óptimo modulo elástico lo que permite quitar y posicionar la máscara de nuevo sobre el modelo.
- Escaneable sin spray.



Reproduce la morfología de las encías para modelos en prótesis fijas y para modelos con implantes.
Se presenta junto con un separador universal.

Características y beneficios elastic:

- Resultados estéticos gracias a su color gingival natural y translucidez.
- Posee un óptimo modulo elástico lo que permite quitar y posicionar la máscara de nuevo sobre el modelo.



Disponible en:

Referencias:

- 3270 - ventura gingival rigid 2 x 50 ml + ventura separator - 10 ml + 12 ventura mixing tips + 12 ventura intra oral tips.
- 3271 - ventura gingival elastic 2 x 50 ml + ventura separator - 10 ml + 12 ventura mixing tips + 12 ventura intra oral tips.
- 3272 - ventura separator - 10 ml.

Accesorios:

- 2014 - ventura mixing tips green - 50 u.
- 2010 - ventura mixing tips yellow - 50 u.
- 2011 - ventura intraoral tips yellow - 50 u.
- 2002 - ventura intraoral tips white - 50 u.



Propiedades:

	Gingival Rigid	Gingival Elastic
Tiempo de trabajo:	1'.	1'.
Tiempo de fraguado:	5'.	5'.
Dureza shore A:	75.	47.

ventura **crystalsil** *fast set*

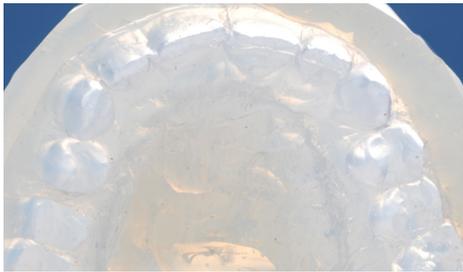
Silicona de adición transparente para matrices

Características y beneficios:

Fácil y rápida aplicación, así como tiempos de fraguados más cortos pero con el suficiente tiempo de trabajo.

Ayuda a la fotopolimerización de composites y/o resinas ya que su uso crea una atmósfera libre de oxígeno y una superficie más compacta sin capa de dispersión.

Excepcional estabilidad dimensional y recuperación elástica.



**Ventura crystalsil fast set
está pensado para realizar
máscaras de silicona
transparentes en el
laboratorio para composites
y resinas fotopolimerizables.**



Disponible en:

Referencias:

3275- ventura crystalsil (2 x 50 ml) + 12 mixing tips.

Accesorios:

2014 - ventura mixing tips green - 50 u.

Propiedades:

Tiempo de trabajo:	1'.
Tiempo en cavidad oral:	2'.
Dureza shore A:	70.
Color :	Transparente.

Revestimientos y material de chorreado



Revestimiento de fosfatado rápido y universal para toda la gama de aleaciones utilizadas en prótesis fija y para cerámicas inyectadas así como para la técnica de colado con cobalto-cromo sobre modelos.

Materiales de chorreado:
óxido de aluminio y perlas de vidrio.



ventura cromcovest *plus*

Revestimiento fosfatado universal

Ventajas y beneficios:

Expansión controlable mediante el uso del líquido especial **Ventura Vest Liquid**.

Ventura Cromcovest Plus se puede utilizar sin cilindro metálico (expansión libre).



Es un revestimiento fosfático para esqueléticos, para el colado de prótesis fija.

A petición, se puede suministrar con el líquido expansor ventura vest liquid.

Especialmente indicado para:

Para la técnica de colado con cobalto-cromo sobre modelos.



Disponible en:

Referencias:

0486 - 18 Kg (45 x 400 g).

0476 - vest liquid 1.000 ml.

laboratory line

ventura **high vest**

Revestimientos fosfatados

Características y beneficios high speed:

Exento de grafito.

30 minutos de endurecimiento.



Revestimiento fosfatado universal para toda la gama de aleaciones utilizadas en prótesis fijas y para cerámicas inyectadas.

Revestimiento fosfatado universal para prótesis fijas.

Características y beneficios superfine:

Destaca por la finura de su polvo.

En colados con superficies lisas permite ganar tiempo desbastando estructuras.

Exento de grafito.



Disponible en:

Referencias:

0475 - ventura high vest high speed - 4 Kg + 1.000 ml.

0471 - ventura high vest superfine - 4 Kg + 1.000 ml.

0476 - vest liquid 1.000 ml.

ventura perlas de vidrio

Microesferas de sodio sin plomo

Características y beneficios:

Especial para la limpieza y acabado de superficies metálicas sin deformarlas.

Apropiado para eliminar el revestimiento en las técnicas de cerámica sin metal.

Disponible en:

Referencias:

1459 - 4,5 Kg / 50 micras.

1433 - 5 Kg / 50 micras.

Libre de plomo



ventura óxido de aluminio

Óxido de aluminio

Características y beneficios:

Una alúmina con cristalización controlada (la más dura después del diamante), de una alta pureza (99,60 % Al_2O_3), obtenida por medio de un estricto proceso de lavado.

Disponible en 50 / 100 / 150 / 250 micras.

Disponible en:

Referencias:

Disponibles en 5 Kg y 25 Kg.

Alta pureza



Aleaciones no preciosas



Aleaciones con calidad certificada.

La aleaciones **ventura** están fabricadas bajo los más estrictos controles de calidad.



ventura truebond CCB *plus*

Aleación de base níquel – cromo compatible con todo tipo de cerámicas

Características y beneficios:

Sin berilio.

Un metal innovador de baja dureza.

Baja dureza.



Aleación de base
níquel-cromo para
todo tipo de cerámicas.



Disponible en:

Referencias:

- 1867 - Ventura truebond CCB plus - 250 g.
- 1868 - Ventura truebond CCB plus - 1.000 g.

Accesorios:

- 0136 - Ventura crowsolder fix.
- 0187 - Ventura flux paste.

Propiedades:

Ni.:	61,4%.
Cr.:	25,9 %.
Mo.:	11,0 %.
Si.:	1,5%.
C.E.T.:	14,1 x 10-6 μm/(m·K) (25 - 500 °C).
Intervalo de fusión:	1325 - 1350 °C.
Dureza Vickers:	185.
(HV 10)	

laboratory line

ventura truebond CCB

Aleación de base níquel - cromo compatible con todo tipo de cerámicas

Características y beneficios:

Sin berilio.

Baja dureza.

Un metal innovador de baja dureza.



Aleación de base
níquel-cromo para
todo tipo de cerámicas.



Disponible en:

Referencias:

- 1821 - Ventura truebond CCB - 250 g.
- 1822 - Ventura truebond CCB - 1.000 g.

Accesorios:

- 0136 - Ventura crowsolder fix.
- 0187 - Ventura flux paste.

Propiedades:

Ni.:	59,3%.
Cr.:	24,0 %.
Mo.:	10,0 %.
C.E.T.:	14,1 x 10 ⁻⁶ μm/(m·K) (25 - 500 °C).
C.E.T.:	14,4 x 10 ⁻⁶ μm/(m·K) (20 -600 °C).
Intervalo de fusión:	1190 - 1300 °C.
Dureza Vickers:	200.
(HV 10)	

ventura cromabond CCB

Aleación de base cobalto-cromo

Características y beneficios:

Exento de níquel.

Biocompatible.



Ideal para todo tipo
de cerámicas.

Especialmente indicado para:

Todo tipo de cerámicas.



Disponible en:

Referencias:

- 0190 - ventura cromabond CCB - 250 g.
- 0182 - ventura cromabond CCB - 1.000 g.

Accesorios:

- 0136 - Ventura crosolder fix.
- 0187 - Ventura flux paste.

Propiedades:

Co.:	55,2%.
Cr.:	24,0 %.
W.:	15,0 %.
C.E.T.:	14,3 x 10 ⁻⁶ μm/(m ·K) (25 - 500 °C).
C.E.T.:	14,6 x 10 ⁻⁶ μm/(m ·K) (20 - 600 °C).
Intervalo de fusión:	1320 - 1400 °C.
Dureza Vickers:	290.
(HV 10)	

laboratory line

ventura premium CCS

Aleación de base cobalto-cromo para esqueléticos

Características y beneficios:

Excelente elasticidad.

Alto brillo.

Especialmente indicado para:

Fundir por inducción o soplete.



Aleación de base cobalto-cromo para esqueléticos.



Disponible en:

Referencias:

1823 - Ventura premium CCS - 1.000 g.
1824 - Ventura premium CCS - 5.000 g.

Accesorios:

0139 - Ventura crosolder partial - 5 g.
0187 - Ventura flux paste.

Propiedades:

Co.:	63,5 %.
Cr.:	28,0 %.
Mo.:	6,5 %.
Intervalo de fusión:	1330 - 1380 °C.
Dureza Vickers (HV 10):	310.
Límite elástico (Rp,02):	620 MPa.

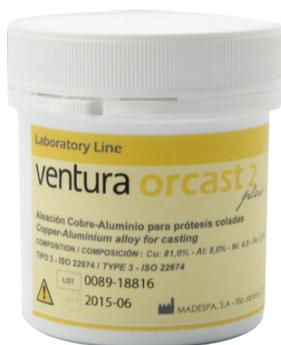
ventura orcast 2 plus

Aleación de base cobre

Características y beneficios:

Alta resistencia a la corrosión.

Mayor maleabilidad.



Aleación de base cobre
para prótesis
dentales fijas.



Disponible en:

Referencias:

0091 - Ventura orcast 2 plus - 100 g.
0089 - Ventura orcast 2 plus - 250 g.

Accesorios:

0188 - Ventura orcaflux paste - 42 g.
0140 - Ventura soldcast - 5 g.

Propiedades:

Cu.:	81,0 %.
Al.:	8,0 %.
Ni.:	4,0 %.
Fe.:	3,5%.
Zn.:	3,0% - Mn.
Temperatura de colado:	1150 °C.
Dureza Vickers:	150 (HV10) .
Alargamiento:	9 %.

www.madespa.com



Madespa



Río Jarama, 120 - 45007 - TOLEDO
España - Spain
Tel. (+34) 925.24.10.25
Fax. (+34) 925.24.10.28
E-mail: info@maDespa.com /
international@maDespa.com
www.madespa.com

ED.02/2020