

Ficha Técnica:

Biatain® Non Adhesive

Apósito Hidropolimérico Alveolar con Tecnología 3D™ Fit no adhesivo



1. Descripción

Biatain Non Adhesive es un apósito hidropolimérico de espuma alveolar y Tecnología 3D™ Fit. Se conforma al lecho de la herida, ofrecen una alta capacidad de absorción y retención y alivian la presión. Es un apósitos muy suave y flexible que tiene bordes biselados para reducir la aparición de marcas de presión. Es un apósito semi-permeable que mantiene un grado de humedad óptima en la lesión, protegiendo la lesión frente a agentes contaminantes.

2. Indicaciones

Biatain Non Adhesive está indicado en lesiones de cualquier etiología, tales como:

- úlceras vasculares
- úlceras por presión
- quemaduras de 2º grado
- zonas donantes
- dermo-abrasiones
- heridas quirúrgicas.

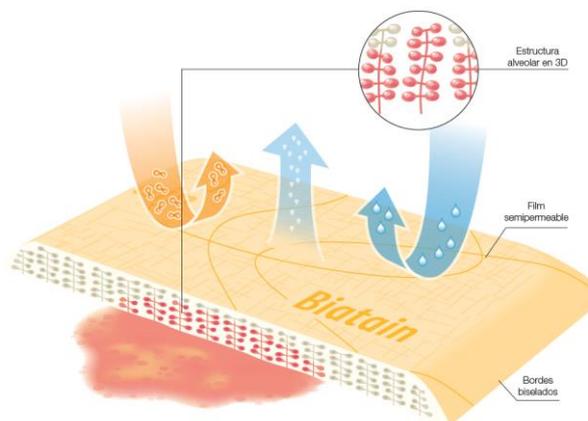
Biatain Non Adhesive es de especial utilidad en úlceras vasculares tratadas con vendaje compresivo, ya que los bordes biselados reducen la aparición de marcas de presión. Se recomienda su uso en lesiones con piel perilesional muy frágil.

3. Composición

Zona central absorbente	<ul style="list-style-type: none">• Espuma alveolar de poliuretano hidrofílico con Tecnología 3D™ Fit
Cubierta semipermeable	<ul style="list-style-type: none">• Film de Poliuretano hidrófobo

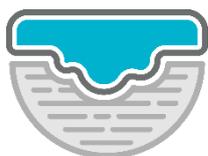
4. Modo de Acción

Biatain Non Adhesive está diseñado para proporcionar un excelente control del exudado, para ser fácil de utilizar y para respetar al máximo la piel perilesional y lecho ulceral.

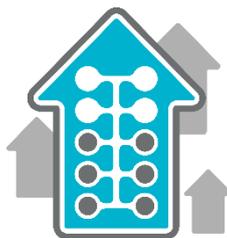


4.1 Capa central absorbente: Tecnología 3D™ Fit

Los apósitos de la gama **Biatain**® se basan en la Tecnología 3D™Fit. Esta Tecnología consiste en una espuma hidropolimérica alveolar que posee alveolos microscópicos estratégicamente colocados. Cuando la espuma se pone en contacto con el exudado lo absorbe verticalmente, previniendo su difusión lateral. Además, los alveolos bloquean el exudado, reteniéndolo incluso bajo presión. A medida que absorbe el exudado, la espuma 3D Fit se expande y se conforma a cada curva de la herida. Como resultado, se previene el acúmulo de exudado en los espacios muertos, proporcionándose las condiciones para una cicatrización óptima de la herida.



Conformabilidad al lecho



Absorción vertical



Retención bajo presión

4.2 Bordes Biselados

Los apósitos **Biatain Non Adhesive** incorporan unos bordes biselados que han sido diseñados para reducir la aparición de marcas de presión³. Además, los bordes biselados permiten sellar completamente la lesión y evitar contaminación y fugas de exudado por los bordes del apósito.



*Reducción de
marcas de
presión 3 días
después de
cambiar a un
apósito con
bordes
biselados¹*

4.3 Film semipermeable:

El film semipermeable permite la evaporación del exceso de exudado. Al mismo tiempo, protege la lesión frente a líquidos⁵ y otros agentes contaminantes.

5. Modo de aplicación:

	Los apósitos Biatain se aplican directamente sobre la lesión tras la limpieza de la misma.
	Los apósitos Biatain Non Adhesive deben aplicarse con un vendaje de compresión u otro sistema de fijación.
	El apósito puede permanecer sobre la lesión hasta alcance su capacidad máxima de absorción (típicamente 2-4 días).

6. Ventajas del producto:

- **Perfecta conformabilidad al lecho ulceral:**
 - Rellena el espacio muerto entre el apósito y el lecho de la herida
 - Previene el acúmulo de exudado antes de que se produzca
- **Absorción vertical**
 - Superior capacidad de absorción y retención
- **Retención bajo presión¹**
 - Menor riesgo de fugas y maceración de los bordes de la herida y la piel perilesional⁵
- **Alivio de la presión²**
- **Confort para el paciente³**
 - Apósito extra suave y flexible
 - Retirada atraumática (apósito no adhesivo)
- **Coste-Efectividad⁴**
 - El alto poder de absorción permite aumentar el tiempo de permanencia y reducir el número de cambios de apósito.

7. Referencias

1. Reitzel N, Marburger M, Torpe RM & Engell G; An in-vitro test of absorption capacity of foam dressings under pressure; Coloplast Research & Development Unit., Presented at EWMA 2008
2. Stern Larsen, Truels; Investigation of the pressure relieving effect of a foam dressing upon static pressure application. Poster presented at the 6th European Pressure Ulcer Advisory Panel Open Meeting, September, 2002
3. Jørgensen et al. A randomised, controlled trial on safety and performance of a new foam dressing on venous leg ulcers. Submitted to EWMA 2008 and WUWHS 2008.
4. Bale et al. Time to healing and HRQoL in the treatment of pressure ulcers with foam dressings. Poster presented at EWMA, 2002.
5. Andersen et al. A randomized, controlled study to compare the effectiveness of two foam dressings in the management of lower leg ulcer. *Ostomy/Wound Management*. 2002;48(8): 34-41.

8. Presentación:

Envasado: Envase unitario estéril con etiquetado en el que figura:

- Denominación del artículo
- Método de esterilización
- Fecha de caducidad
- Referencia comercial
- Número de lote
- Nombre del fabricante

Almacenaje: Temperatura ambiente de 10 a 25 grados

Método Esterilización: Radiaciones Beta

Garantía de calidad: Con Marca CE
 Libre de Látex

Presentaciones:

Nombre	Tamaño	Presentación	Código Nacional	Referencia fabricante
Biatain Non Adhesive	10 x 10 cm.	C/ 3 U	486472	3410*
	10 x 20 cm.	C/ 3 U	489245	3411*
	15 x 15 cm.	C/ 3 U	486480	3413*
	20 x 20 cm.	C/ 5 U	349654	3416
	10 x 10 cm.	C/ 10 U	191452	3410
	10 x 20 cm.	C/ 5 U	*	3411
	15 x 15 cm.	C/ 5 U	191460	3413

* Presentación financiada por el Sistema Nacional de Salud

9. Distribuidor

Coloplast Productos Médicos, S.A.
C/ Condesa de Venadito, 5 -4ª planta
28027 Madrid
Teléfono: 91 314 18 02