

**3M** Science.  
Applied to Life.™\*



**Système de compression  
bi-bandes 100%  
allongement court.  
Un geste simple pour  
favoriser la mobilité  
de vos patients.**

# 3M™ Coban™2, 1<sup>er</sup> système de compression bi-bandes 100% allongement court, semi-cohésif

1

**Bande de confort** <sup>(1)</sup>  
**semi-cohésive,**  
en mousse de  
polyuréthane douce  
non-adhésive  
à la peau



2

**Bande de compression** <sup>(1)</sup>  
**cohésive** à allongement  
court

## Ce système bi-bandes :

- assure une compression thérapeutique conforme aux recommandations de la HAS<sup>(3)</sup> en restaurant l'hémodynamique veineuse<sup>(4)</sup>,
- permet un pose simple sans étalonnage,
- favorise la mobilité en permettant au patient de porter ses chaussures habituelles<sup>(2)</sup>.

## 3M™ Coban™2

Système de compression bi-bandes pour ulcères d'origine veineux ou à composante veineuse prédominante (indice de Pression Systolique  $\geq 0,8$ )<sup>(5)</sup>

ACL 7	EAN 13	Code LPPR**	Tarif LPPR** TTC
5387943	4046719022380	1381286	22,45 €

\*\*LPPR : Liste des Produits et Prestations Remboursables.  
Tarif de remboursement en vigueur en mars 2016.

Informations et vidéos de pose sur

[www.3M.fr/coban2](http://www.3M.fr/coban2)

Rubrique

«Conseils de pose et Techniques d'applications»

(1) Notice d'utilisation 3M™ Coban™2

(2) Moffatt CJ, Edwards L, Collier M, Treadwell T, Miller M, Shafer L, Sibbald G, Brassard A, McIntosh A, Reyzelman A, Price P, Kraus SM, Walters SA, Harding K. A randomised controlled 8-week crossover clinical evaluation of the 3M™ Coban™2 Layer Compression System versus Profore to evaluate the product performance in patients with venous leg ulcers. Int Wound J. 2008;5(2):267-79

(3) HAS-La compression médicale dans les affections veineuses chroniques. Bon usage des technologies de santé. Décembre 2010.

(4) Schuren J. Coban™2 and Coban™2 Lite : haemodynamic effects. In : Schuren J. Compression unravelled. Margreff Druck GmbH, Essen; 2011: 103-113

(1) Notice d'utilisation 3M™ Coban™2

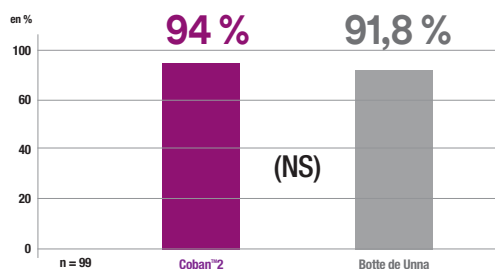
(5) J.O. Arrêté du 13 février 2014.

# 3M™ Coban™2, Efficacité démontrée, glissements évités

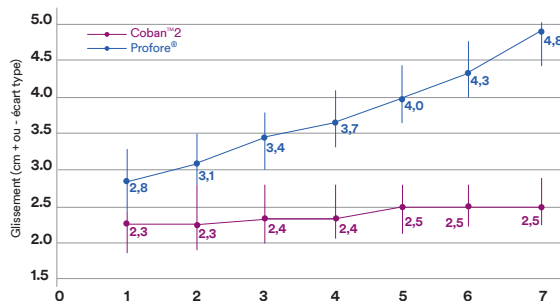
Le système 3M™ Coban™2 est aussi efficace que le gold standard (Botte de Unna), tout en offrant un meilleur confort au soignant et au patient<sup>(6)</sup>.

Le glissement de 3M™ Coban™2 en 7 jours est inférieur à celui de Profore® en 1 jour<sup>(2)</sup>.

## ▼ Cicatrisation complète à 12 semaines NS (Non Significatif)



## ▼ Estimation du glissement des bandages



## Étude Mosti<sup>(6)</sup>

Étude clinique de non infériorité comparant les performances du système 3M™ Coban™2 versus la Botte de Unna, considérée comme le gold standard. Etude multicentrique randomisée menée sur 99 patients souffrant d'ulcère veineux de jambe.

**Critère de jugement principal :** cicatrisation complète ou régression de surface, douleur, contrôle de l'exsudat (n = 100). Suivi hebdomadaire pendant 12 semaines puis mensuel jusqu'à cicatrisation complète.

**Critères secondaires :** les pressions en B1 sous les bandages (mesure hebdomadaire), la tolérance, la facilité de pose et de retrait et l'acceptabilité.

**Résultats :** cicatrisation complète à S12 : C2 = 47/50 ; BU = 45/49 (NS).

**Délai médian de cicatrisation :** C2 = 49, 5 j ; BU = 48 j. Délais de réduction de 50 % de la douleur : C2 = 1,3 ± 1 semaine ; BU = 1,3 ± 0,9 semaine (NS).

**Tolérance :** 1 patient du groupe BU n'a pas pu être suivi dû à un problème de macération et de douleur imposant le changement de traitement.

## Étude Moffat<sup>(2)</sup>

Étude randomisée multicentrique comparant le phénomène de glissement des bandes 3M™ Coban™2 vs Profore® menée sur 81 patients en schéma croisé (2 périodes de 4 semaines).

**Critère de jugement principal :** glissement du bandage. Il a été mesuré du haut du bandage jusqu'au sol juste après l'application et juste avant les changements du bandage.

**Objectifs secondaires :** durée du port du bandage, cicatrisation, qualité de vie, préférence du patient, mobilité du patient.

**Résultats :** le glissement observé a été très significativement (p < 0,001) plus élevé avec le système Profore® (entre 2,8 à 4,6 cm) par rapport au système 3M™ Coban™2 (entre 2,3 et 2,5 cm) sur une durée de 7 jours. Pas de différence significative sur la durée du port du bandage, la cicatrisation et la mobilité. Amélioration significativement supérieure du score symptômes physiques et vie quotidienne à 4 semaines (p < 0,05). 72% des patients ont préféré la solution 3M™ Coban™2, 22 % Profore® et 6 % n'avaient pas d'avis.

Profore® est une marque déposée de Smith & Nephew.

(2) Moffatt CJ, Edwards L, Collier M, Treadwell T, Miller M, Shafer L, Sibbald G, Brassard A, McIntosh A, Reyzelman A, Price P, Kraus SM, Walters SA, Harding K. A randomised controlled 8-week crossover clinical evaluation of the 3M™ Coban™2 Layer Compression System versus Profore to evaluate the product performance in patients with venous leg ulcers. Int Wound J. 2008;5(2):267-79.

(6) Mosti, G., A. Crespi, and V. Mattaliano, Comparison Between a New, Two-component Compression System With Zinc Paste Bandages for Leg Ulcer Healing: A Prospective, Multicenter, Randomized, Controlled Trial Monitoring Sub-bandage Pressures. Wounds, 2011. 23(5): p. 126-134.

# 3M™ Coban™2, Une pose simplifiée et adaptable pour préserver le confort des patients

- 2 bandes seulement :
- Bandes à allongement court : pas d'étalonnage nécessaire (pose des bandes jusqu'à extension complète).
- Technologie cohésive : chaque bande peut être découpée à volonté pour s'adapter au mieux à la morphologie de chaque patient.

## ➤ Étape 1 : pose de la bande de confort semi-cohésive



- Flexion du pied à 90°, mollet relaxé,
- Appliquer la bande sans tension côté mousse sur la peau,
- La surface plantaire du talon peut ne pas être recouverte en totalité par la 1<sup>re</sup> bande (voir photo).



Un petit pli doit apparaître au niveau du tendon d'Achille. Ce pli va s'aplatir lors de la pose de la 2<sup>e</sup> bande, sans causer d'inconfort pour le patient.



- Poursuivre vers le genou, en minimisant le chevauchement des spires, afin de réaliser un bandage le plus fin possible,
- Appliquer la bande en suivant la forme de la jambe,
- S'arrêter sous le genou. (2 travers de doigt sous le creux poplité).

## ➤ Étape 2 : pose de la bande de compression cohésive



- Dérouler la bande au plus près du membre. La tension optimale est obtenue en extension complète\*\*\*,
- Couvrir le talon,
- Effectuer 2 ou 3 « huit » autour de la cheville.



- Continuer vers le genou avec un recouvrement de 50% des spires,
- S'arrêter sous le genou, sans dépasser la 1<sup>re</sup> bande.

## Des formes à découper et à adapter

### ➤ Bande n°1 : bande de confort

Il est possible de découper la bande pour protéger ou pour combler certaines zones de la jambe.



➤ Pour protéger le tibia



➤ Pour combler les zones creuses autour du tibia



➤ Pour protéger les malléoles internes et externes

### ➤ Bande n°2 : bande de compression

Il est possible de découper un bout de bande et de le rajouter en tension sur le bandage pour gagner en rigidité.

## Confort préservé

### ➤ Favorise la mobilité :

- Léger et mince, le bandage 3M™ Coban™2 permet au patient de porter ses chaussures et vêtements habituels.
- Pas de glissement douloureux du bandage, le patient peut conserver une activité au quotidien.

### ➤ Améliore la tolérance de la compression :

- Le bandage génère des pics de pression soutenue à chaque mouvement (orteils, cheville) et une pression de repos modérée.



**72%** des patients préfèrent le système 3M™ Coban™2 au système Profore®(2)

(2) Moffatt CJ, Edwards L, Collier M, Treadwell T, Miller M, Shafer L, Sibbald G, Brassard A, McIntosh A, Reyzelman A, Price P, Kraus SM, Walters SA, Harding K. A randomised controlled 8-week crossover clinical evaluation of the 3M™ Coban™2 Layer Compression System versus Profore to evaluate the product performance in patients with venous leg ulcers. Int Wound J. 2008;5(2):267-79.

\*\*\* Une tension moindre peut être appliquée en début de traitement ou en cas de mauvaise acceptation du traitement compressif par le patient.

# Prise en charge de l'ulcère veineux et de l'ulcère mixte

Un nouveau consensus de recommandations publié dans « Wound International » encourage l'adoption de la compression dans le traitement de l'ulcère de jambe veineux. Ce document met l'accent sur une méthode simple intitulée **ABC** :

- **A** pour analyse et diagnostic
- **B** pour bonnes pratiques de la prise en charge de la plaie et de la peau périlésionnelle
- **C** pour compression



Pour faciliter la prise en charge de l'ulcère veineux et répondre aux recommandations de ce nouveau consensus, retrouvez ci-dessous les produits 3M pour la prise en charge de l'ulcère veineux :

## 1 Protéger la peau périlésionnelle

### 3M™ Cavilon™ NSBF \*\*\*\*\*

Film protecteur cutané non irritant



Description	ACL 7	Code 13	Conditionnement
Vaporisateur 28 ml	7481882	8711428065985	Boîte de 1 vapo

## 2 Prendre en charge la plaie

### 3M™ Tegaderm™ Superabsorber

Pansement super absorbant nouvelle génération pour les plaies très exsudatives



Description	ACL 7	Code 13	LPPR**
Carré - 10 cm x 10 cm - 10 pst/bte	5114949	4046719578580	1356207
Rect. - 10 cm x 20 cm - 10 pst/bte	5114926	4046719578627	1340330
Carré - 20 cm x 20 cm - 10 pst/bte	5114895	4046719578665	1330805
Rect. - 20 cm x 30 cm - 10 pst/bte	5114932	4046719578719	1337820

### 3M™ Tegaderm™ Foam

Pansement hydrocellulaire haute performance pour les plaies moyennement exsudatives



Description	ACL 7	Code 13	LPPR**
Carré - 10 cm x 10 cm - 10 pst/bte	4896973	8711428082753	1308668
Rect. - 10 cm x 20 cm - 10 pst/bte	4896996	4046719217731	1333198
Carré - 20 cm x 20 cm - 10 pst/bte	4897010	4046719217755	1328493

## 3 Adapter la compression

### 3M™ Coban™2

Prise en charge des ulcères veineux, IPS ≥ 0,8

- 1 seule référence pour simplifier la délivrance.
- Allongement court et absence d'étalement pour simplifier la pose.
- Léger et fin pour favoriser la mobilité des patients.



Description	ACL 7	EAN 13	LPPR**
Kit de 2 bandes (réf. 2094)	5387943	4046719022380	1381286

### 3M™ Coban™2 Lite

Prise en charge des ulcères mixtes, IPS ≥ 0,5

- Pour les patients présentant des ulcères de jambe mixtes artério-veineux (IPS ≥ 0,5) et pour les patients supportant mal les pressions élevées.



Description	ACL 7	EAN 13	LPPR**
Kit de 2 bandes (réf. 2094E)	CB2794E	4046719291694	Non remboursé

\*\* LPPR : Liste des Produits et Prestations Remboursables  
\*\*\*\*\*NSBF : No Sting Barrier Film – Film protecteur cutané non irritant

\*\* LPPR : Liste des Produits et Prestations Remboursables

# Prise en charge du lymphœdème

## La pathologie

Le lymphœdème est un **état chronique** découlant de **malformations congénitales** ou de **dommages secondaires** (exemple : intervention chirurgicale, radiothérapie ou un traumatisme au système lymphatique).

Il se caractérise par une **enflure** (œdème) causée par l'**accumulation anormale de lymph**e dans les tissus sous cutanés et se manifeste le plus souvent au niveau des bras et des jambes mais peut également affecter le visage, le cou, l'abdomen et les organes génitaux.

## Le traitement

Le principal objectif du traitement est de stimuler la circulation lymphatique pour évacuer les fluides des régions œdématiées. Les méthodes traditionnelles de traitement varient en fonction de l'état physique du patient et de sa condition.

Aujourd'hui, la plupart des traitements englobent :

- des soins de la peau
- des activités physiques
- le drainage lymphatique manuel
- la compression.

D'après l'article sur les « Bonnes pratiques de prise en charge du lymphœdème »<sup>(7)</sup>, les bandes inélastiques ou présentant une faible extensibilité produisent de fortes pressions à l'effort et de faibles pressions au repos, entraînant ainsi un effet de massage pour stimuler la circulation de la lymph

(7) Best Practice for the Management of Lymphoedema, International Consensus, London, MEP Ltd, 2006



## Les avantages des systèmes 3M™ Coban™2 Lite et 3M™ Coban™2

Les systèmes de compression 3M™ Coban™2 Lite et 3M™ Coban™2 permettent :

- une compression efficace grâce à l'allongement court,
- un confort pour le patient grâce à la mousse de polyuréthane de la première bande,
- une mobilité des membres du fait de la présence de 2 bandes cohésives qui contribuent à un système fin et confortable,
- une réduction des glissements du fait de la cohésivité des 2 bandes.

## Les avantages produits

Les systèmes de compression 3M™ Coban™2 Lite et 3M™ Coban™2 sont composés de 2 bandes :

- N°1 : la bande de confort semi-cohésive
- N°2 : la bande de compression cohésive

### 3M™ Coban™2 Lite



CB200721  
2,5 cm / N°1

CB200714  
10 cm / N°1

CB200724  
10 cm / N°2

#### Localisation

Localisation	Réf. de bandes
Doigts	CB200721
Main	CB200714 + CB200724
Bras	CB200714 + CB200724
Orteils	CB200721
Poitrine	CB200714 + CB200724
Scrotum	CB200714 + CB200724



### 3M™ Coban™2



CB20012  
5 cm - N°1

CB20022  
5 cm - N°2

CB20014  
10 cm - N°1

CB20024  
10 cm - N°2

CB20016  
15 cm - N°1

CB20026  
15 cm - N°2

#### Localisation

Localisation	Réf. de bandes
Pied (Mocassin)	CB20012 + CB20022
Demi-jambe	CB20014 + CB20024
Cuisse	CB20016 + CB20026
Bassin	CB20016 + CB20026



**3M** Science.  
Applied to Life.™\*

Pour simplifier votre pratique  
au quotidien dans le traitement :

- des ulcères de jambe veineux
- des ulcères de jambe mixtes\*\*\*\*
- du lymphœdème.

C3SD-000552 - Mars 2016 - Photos non contractuelles. 3M, Tegaderm, Cavilon et Coban sont des marques déposées de 3M. Selon la Directive 93/42CEE : le vaporisateur 3M™ Cavilon™ NSBF et les systèmes de compression 2 bandes 3M™ Coban™2 sont des dispositifs médicaux (DM) de classe I. Marquage CE - les pansements 3M™ Tegaderm™ Foam sont des DM de classe IIb. Marquage CE0086 - les pansements 3M™ Tegaderm™ Superabsorber sont des DM de classe IIb. Marquage CE0297. 3M Deutschland GmbH, Allemagne. Lire attentivement les informations figurant sur la notice et les précautions d'emploi avant toute utilisation. Distribués par 3M France, Bd de l'Oise, 95006 Cergy-Pontoise cedex.

\*\*\*\* à prédominance veineuse avec IPS  $\geq$  0,8.

► N° Cristal 09 69 321 478

APPEL NON SURTAXÉ

**3M France**  
**Division Soins Critiques et Chroniques**

Boulevard de l'Oise  
95006 Cergy-Pontoise Cedex  
Téléphone : 01 30 31 82 82  
Télécopie : 01 30 31 85 51  
**www.3msante.fr**



Agissez pour  
le recyclage des  
papiers avec  
3M  
et Ecofolio.