

Pour des patients ayant un score de Norton supérieur ou égal à 14, avec un risque faible ou des escarres stade 1.

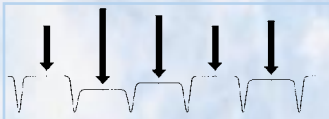


Principe

L'interaction des plots entre eux permet d'homogénéiser les zones de contact et ainsi respecter les zones sensibles (épaules, sacrum, talons).

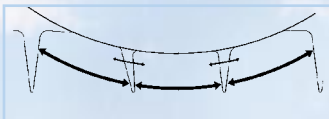
Objectifs

Répartition des pressions



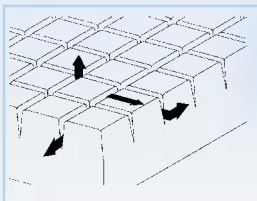
Division de la surface de contact de chaque plot

Réduction de la friction et du cisaillement



Interaction des plots facilitant les mouvements du corps.

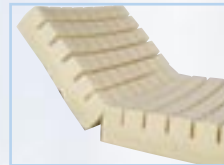
Réduction de la macération



Meilleure circulation de l'air

Avantages

Conçu en une partie, le matelas CARFLEX garantit à l'utilisateur un confort exceptionnel.



avec un gaufrier 3 parties



avec CARFLEX

La découpe exclusive de la surface des plots au niveau des épaules et des talons assure une meilleure immersion du corps dans la matière et augmente les performances de prévention au niveau de ces zones sensibles.

Ergonomie

Une découpe spécifique de la base du matelas lui permet de suivre parfaitement la cinématique du lit médicalisé.



Protection

Parfaite protection grâce à sa housse intégrale CARTEX PLUS.



Combattre les risques d'infections nosocomiales sur les matelas médicaux hospitaliers,
c'est enfin possible.



CARPENTER SAS leader dans la production de mousse polyuréthane a développé pour son département Santé Préventif : **AM Process**. Les rapports délivrés par l'Institut de Recherche Microbiologique démontrent l'efficacité de ce procédé dans notre mousse HR AM/37 : après 37 jours de contact à 20°C, les bactéries *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* et *Escherchia coli* sont éliminées à 99,99%. Au delà de cette période, il ne permet pas leur survie. Il agit également dans la destruction de l'*Aspargillus niger* à 85%.

Installation



La partie inférieure de la housse Cartex plus, avec les poignées de transport, se pose sur le sommier du lit.



A l'aide du curseur la housse intégrale Cartex plus se ferme sur toute la périphérie.



Le matelas gaufré se place dans la partie inférieure de la housse.



Entretien
L'amovibilité totale de la partie supérieure de la housse permet d'entretenir uniquement celle-ci en cas de souillure. Il suffit de la remplacer par une autre partie supérieure.



La partie supérieure de la housse Cartex plus se place au dessus du matelas.

Caractéristiques techniques



Mousse	
Composition	Mousse de polyuréthane haute résilience Sans CFC Sans Chlorure de Méthylène
Densité	37 Kg/m ³
Portance	3,5 KPa
Certifiée anti microbienne	
Option	angles tronqués sur devis
Housse	
Composition	Enduction polyuréthane sur trame jersey trévira 55% Polyuréthane, 43% Polyester trévira
Entretien	Lavage en machine jusqu'à 90°C Séchage en machine jusqu'à 90°C Ne pas utiliser d'essoreuse à rouleau.
Classement au feu M1	
Housse zippée avec poignées de transport	

Caractéristiques du matelas

Dimensions	195 x 88 x 17 cm	
Poids du système	13 Kg	
Poids du patient	40 à 100 Kg	
Garantie	1 an	
Nos références	matelas	183067
	housse	70119

Revêtement Cartex Plus



Sécurité & Tracabilité

Carpenter est intransigeant sur la sécurité et vous garantit **une parfaite traçabilité : un matelas Carpenter est toujours fabriqué à partir d'une mousse Carpenter.** Référencé dans le domaine hospitalier, nous vous proposons **une gamme complète de matelas** répondant à toutes les **exigences justifiées dans un environnement médical.**

Distribué par



Carpenter SAS
Z.I Route de Tours - B.P.8
49490 Noyant
Tél. (33) 02 41 84 11 62 - Fax : (33) 02 41 84 11 63
E-mail : preventix@carpenter.com