



***PROGRAMME D'ENTRETIEN DE CONVOYEUR.***

***ADHÉSIFS ET CAOUTCHOUC TECHNIQUES.***

**ПРОГРАММА ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ  
КОНВЕЙЕРНЫХ ЛЕНТ.**

**АДГЕЗИВНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНИЧЕСКАЯ РЕЗИНА**

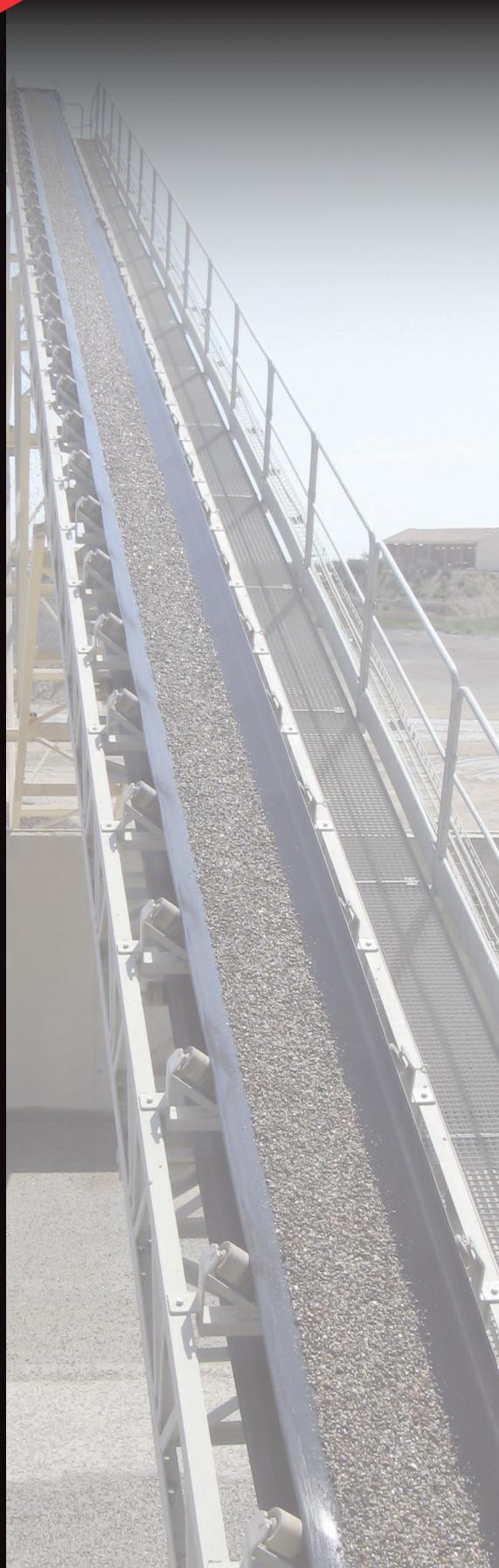
**Shore-A Systems, S.L.**

Ctra. Sentmenat, 48-50 Nave F - 08213 Polinyà (Barcelona)

T. +34 93 713 45 02

info@shoreasystems.com

www.shoreasystems.com



## **MATÉRIAUX DE RÉPARATION SH-A POUR BANDES TRANSPORTEUSES.**

La vie d'un convoyeur dépend de critères de sélection appropriés et l'entretien adéquat du système en général et de la propre bande. Celles-ci sont généralement très sollicitées à grands efforts qui provoquent l'usure, des trous et des fissures dans les revêtements. La gamme de produits de réparation **Shore-A** est conçue pour remédier à ces ruptures avec la qualité, l'efficacité et la vitesse, vous permettant de récupérer l'installation du service dans les plus brefs délais.

## **МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА SH-A ДЛЯ ТРАНСПОРТЕРНЫХ ЛЕНТ.**

Срок службы конвейерной ленты, зависит от критерия выбора подходящего и правильного технического обслуживания системы в целом и собственной ленты. Эти, как правило, подвергаются большим усилиям, вызывая износ, проколов и разрывов покрытия. Ассортимент продукции для ремонта **Shore-A** предназначен для устранения этих поломок качественно, эффективно и быстро, позволяя получить услуги по их установке в кратчайшие сроки.

### **Gamme de produits / Ассортимент продукты**

<i>Produits / Продукты</i>	<i>Dimensions / Размеры</i> mm	<i>Épaisseur / Толщина</i> mm
<i>Pieces de reparation</i> Ремонтная лента	35 - 400x10000	1,5 - 4,5
<i>Pieces losanges</i> Ромбовидные патчи	135x160 - 450x470	2,4 -3,8
<i>Pieces rectangulaires</i> Прямоугольные патчи	100x240 - 400x1100	1,8 - 4, 4
<i>Gomme de liaison</i> Стыковочные патчи	100x10000	1,5
<i>Bandes de reparation avec couche adhésive</i> Контактный связующий слой BL	500x10000	0,8
<i>Bande caoutchouc pour reparation</i> Плиты резиновые для ремонта	500x10000	1,5 - 5,0
<i>Gomme de remplissages</i> Резина-наполнитель	500x10000	1,5 -3,0
<i>Bande renforcée avec tissu</i> Резиновый наполнитель усиленный брезентом	500x10000	2,0-3,5



### **Propriétés des matériaux de réparation SH-A.**

- *Couche réactive pour un parfait collage avec les colles SH-A.*
- *Conception et fabrication de patches avec des arêtes vives à zéro.*
- *Caoutchouc élastique et très résistant à la coupe et à l'abrasion.*
- *Structure entièrement intégré avec toile de renfort pour éviter les bris.*

### **Свойства ремонтных материалов SH-A.**

- Реактивный слой для идеального склеивания при помощи клея **SH-A**.
- Проектирование и изготовление патчей с острыми краями к нулю.
- Упругая резина с высокой устойчивостью к разрезанию и истиранию.
- Усиленная структура с брезентом полностью приклепена чтобы избежать поломки.

## **SYSTÈMES ADHÉSIFS POUR CAOUTCHOUC, BANDES TRANSPORTEUSES, ETC.**

Notre programme de méthodes pour la vulcanisation de caoutchoucs, etc. comprend les gammes habituelles de vulcanisation en froid et à chaud comme ils sont adhésifs, dissolutions, durcisseurs, des amorces et adhésifs pour polyuréthane et PVC.

Faire bon adhésif n'est pas facile, car les mélanges de polychloroprène utilisés dans la dissolution doit fournir une haute résistance à la charge dynamique et la fatigue, haute adhérence initiale (supérieure à 3 N / mm à deux heures selon la norme DIN 28510) fournies par les agents de vulcanisation choisis et au cours du temps, la stabilité et l'homogénéité de telles adhérence.

Cela nous exige d'utiliser les caoutchoucs micronisées, stabilisateurs et les solvants de haut niveau pour chacun des mélanges.

Nos systèmes adhésifs froids offrent fiabilité et disposent d'adhérence et de résistance comparables aux unions en chauds.

L'application est facile et le rendement par kg, grâce à une viscosité bien ajusté est excellente.

Ont une durée de vie, respectant les règles de stockage, de 2 à 4 ans, selon le produit.

## **АДГЕЗИВНЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ РЕЗИНЫ, КОНВЕЙЕРНЫЕ ЛЕНТЫ, И Т.Д.**

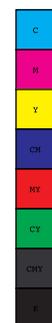
Наша программа для вулканизации каучуков и т. д. включает в себя диапазоны обычной вулканизации, т.е холодной и горячей, как клей, растворы, отвердители, imprimacion и клей для полиуретана и ПВХ .

Производство хорошего клея, не легко, так как смеси полихлоропрена, используемые для растворения базы должны обеспечивать высокое сопротивление динамической нагрузки и усталости, высокое начальное сцепление (выше 3 Н/мм через два часа, согласно DIN 28.510), предоставляемой агентов вулканизации, выбранных на протяжении длительного времени, стабильность и гомогенность такого сцепления. Это обязывает нас использовать микронизированный каучук, стабилизаторы и подходящие растворители высокого уровня, для каждой смеси.

Наши системы холодного адгезивирования обеспечивают надежность и функции, сопоставимыми с горячим адгезированием. Его использование является простым и его производительность за Кг, благодаря вязкости отличное.

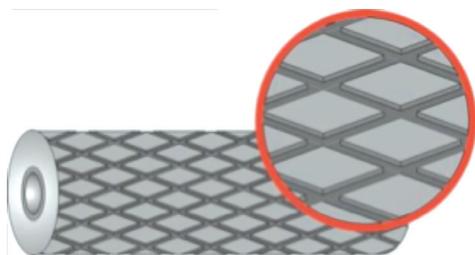
Срок эксплуатации, при соблюдении правил хранения-от 2 до 4 лет, в зависимости от продукта.

PRODUIT ПРОДУКТЫ	DURISSEUR ОТВЕРДИТЕЛЬ	APLICATION ПРИМЕНЕНИЕ	DILUANT РАЗБАВИТЕЛЬ	APPLICATIONS SPÉCIFIQUES КОНКРЕТНЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ
SH-A 3003	SH-A 1000M SH-A 1000E	Unions caoutchouc, Bâches, etc Резина/резинокордовые материалы/ткань	Perchloroéthylène Перхлорэтилен	Usage intérieur ou extérieur. ininflammable. Использование в наружной и внутренней. - Не опасно.
SH-A 4004	SH-A 1000E	Unions caoutchouc, Bâches, etc Резина/резинокордовые материалы/ткань	Acétate d'éthyle Этилацетат	Usage extérieur à limité à l'intérieur d'accord aux réglementations locales. Gratuit de CFC's. Использование в наружной и ограничен внутреннее применение ограничен местным регламентом. Без фреона.
SH-A 5005		Unions caoutchouc, Bâches, etc Резина/резинокордовые материалы/ткань	M.E.K. бутанон (метилэтилкетон)	Usage extérieur à limité à l'intérieur d'accord aux réglementations locales. Gratuit de CFC's. Использование в наружной и ограничен внутреннее применение ограничен местным регламентом. Без фреона.
SH-A METAL PRIMER		Optimisation de l'adhérence sur l'acier. для усиления адгезии резины к стали	Fenol, M.E.K. фенол, бутанон	Usage extérieur à limité à l'intérieur d'accord aux réglementations locales. Gratuit de CFC's. Использование в наружной и ограничен внутреннее применение ограничен местным регламентом. Без фреона.
SH-A NR Solut.		Unions en chaud caoutchouc, Bâches, etc Горячая вулканизация резины, холст и т.д.	Xylène, Toluène Xylene, Toluene	Usage extérieur à limité à l'intérieur d'accord aux réglementations locales. Gratuit de CFC's. Использование в наружной и ограничен внутреннее применение ограничен местным регламентом. Без фреона.
SH-A PLAST	SH-A 1000E	PVC, Poliuretano, Kevlar, EPDM, nylon, etc. для склеивания PVC, EMPD, PU, ABS, EVA, кожи, пробки, каучука.	Acétone, M.E.K. Ацетон, бутанон	Usage extérieur à limité à l'intérieur d'accord aux réglementations locales. Gratuit de CFC's. Использование в наружной и ограничен внутреннее применение ограничен местным регламентом. Без фреона.
SH-A ESP		Unión pour haute température, graisses, etc. Pour caoutchouc, Bâches, etc. Склеивание для высокой температуры, жиров и т.д. для резины, холст и т.д.		
SH-A CLEANER		Nettoyage des outils Для очистки инструментов	Cyclohexane, Acétate d'éthyle Циклогексан, этилацетат	Usage extérieur à limité à l'intérieur d'accord aux réglementations locales. Gratuit de CFC's. Использование в наружной и ограничен внутреннее применение ограничен местным регламентом. Без фреона.



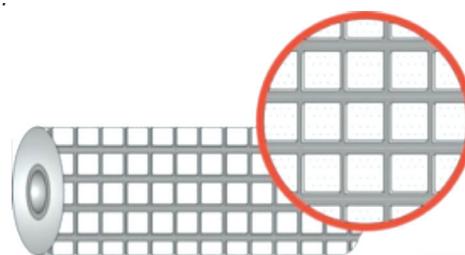
## SYSTÈME DE REVÊTEMENT DE TAMBOURS

**SHORE A SYSTEMS** dispose de 4 types de revêtement selon les caractéristiques du tambour, de sa fonction et de ses exigences d'adhérence nécessaires selon les conditions de travail.



## СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ БАРАБАНОВ

**SHORE A SYSTEMS** имеет 4 типа в соответствии с характеристиками барабана, его функции и требования сцепления необходимые в соответствии с условиями работы.



CARACTÉRISTIQUES ХАРАКТЕРИСТИКИ	SH-A MINI 60 SUPER	SH-A MAXI 60 SUPER	SH-A MIDI 45 RED	SH-A CERAM- GRIP SQ
Type de caoutchouc Тип резины	NR/BR	NR/BR	NR/BR/IR	NR/SBR
Dureté Твердость	60±5 Shore	60±5 Shore	45±5 Shore	60±5 Shore
Densité Твердость	1.10±0.03 g/cm <sup>3</sup>	1.10±0.03 g/cm <sup>3</sup>	1.10±0.03 g/cm <sup>3</sup>	1.13±0.03 g/cm <sup>3</sup>
Usure Износ	80 mm <sup>3</sup> a 10 N	80 mm <sup>3</sup> a 10 N	80 mm <sup>3</sup> a 5 N	110 mm <sup>3</sup> a 10 N
Contrainte à la rupture Разрушающая нагрузка	20 MPa	20 MPa	18 MPa	19 MPa
Alongement Удлинение	450%	450%	550%	400%
Couleur Цвет	Noir черный	Noir черный	Noir черный	Noir черный
Céramique Керамика	NO нет	NO нет	NO нет	Tuiles d'alumine texturé глиноземные плитки
Applications Области применения	Revêtement de tambours de conduite, etc., de hasta 700 mm de diamètre, pour convoyeurs à demi tension.  Покрытие приводных барабанов, и.т. д., до 700 мм диаметра, для лент среднего напряжения,	Un revêtement pour des tambours motrices à partir de 600 mm de diamètre, pour convoyeurs de grande tension.  Для приводных барабанов, от 600 мм диаметра, для конвейерных лент высокого напряжения.	Un revêtement pour des tambours hasta 700 mm de diamètre et avec une tension normale. Une aide à vous prévenez des problèmes de pegaduras et une usure.  Для барабанов до 700 мм в диаметре и напряжение нормальное напряжение Помогает предотвратить проблемы ссклеивание и износом.	Un revêtement pour des tambours avec un diamètre supérieur à 600 mms, pour des bandes des transporteuses de grande tension. Pour utiliser dans des conditions de boue, de glace et de bandes dans une grande boucle d'oreille.  Для барабанов с диаметром выше 600 мм, для конвейерных лент высокого напряжения. Для работы в условиях грязи, льда и полосы в большой угол наклона.
Couche réactive par un système de collage <b>SH-A</b> Слой реактивного склеивания с помощью Системы клеев SH-A	OUI да	OUI да	OUI да	OUI да