

Magic Liner; Plus de sécurité et d'économies

Magic Liner est né de la combinaison de notre gamme de plaques en caoutchouc anti-abrasif Beltsiflex haut de gamme et d'un système d'ancrage innovant, créant ainsi un système de collage pour le revêtement des trémies qui présente de nombreux avantages par rapport au système traditionnel.



Gain de temps dans les tâches d'entretien

Amélioration de la sécurité et prolongation de la durée de vie de la structure grâce à l'absence de produits chimiques, ce qui est également respectueux de l'environnement

Élimination des tâches dangereuses, telles que le nettoyage des résidus de l'ancien revêtement ou la préparation de l'acier pour l'adhésif

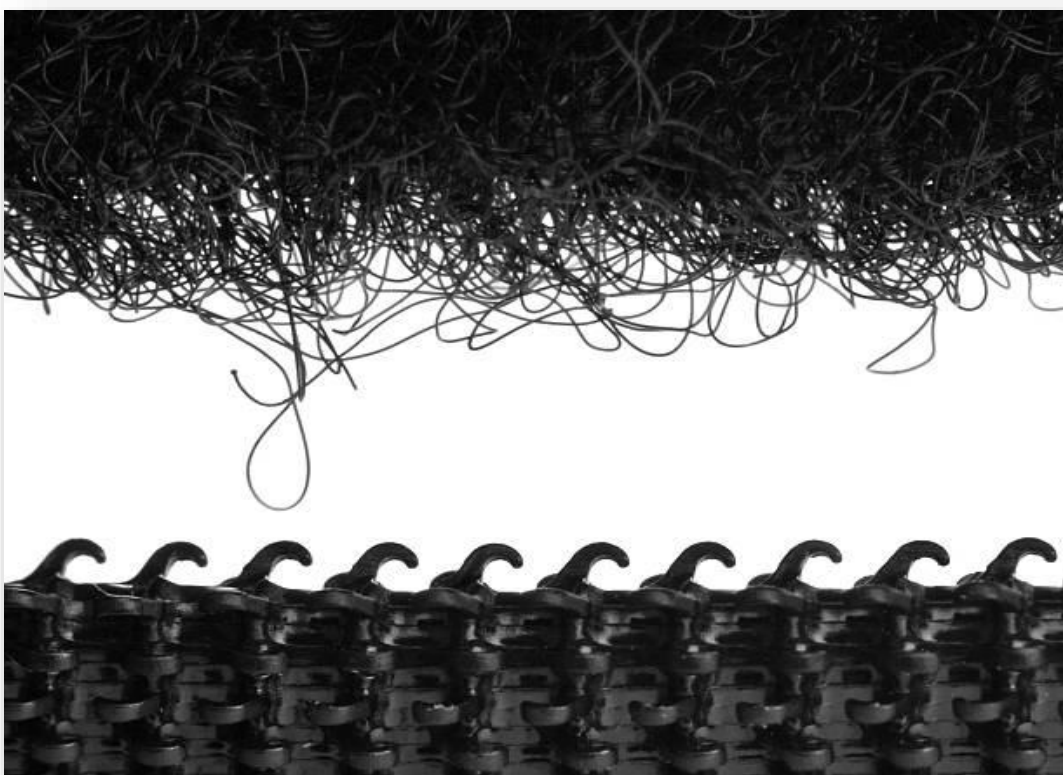


Quel est son fonctionnement ??

Nous utilisons deux éléments similaires à ceux utilisés dans l'industrie textile pour les fermetures auto-grippantes : une bande avec des mini-crochets (Hook) et un tissu bouclé (Velour).

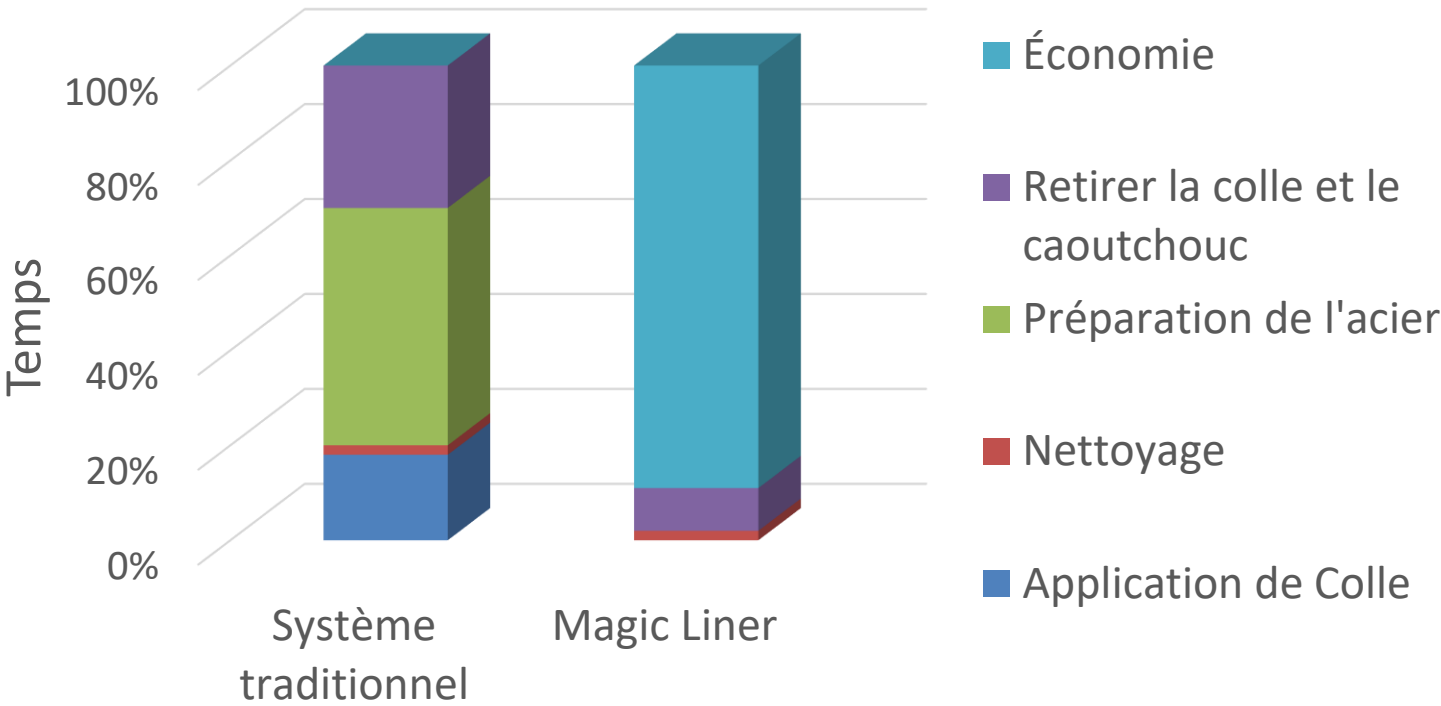
Les bandes Hook se fixent à la surface métallique grâce à leur face auto-adhésive. Ce crochet est conçu pour être réutilisé plusieurs fois.

Les plaques en caoutchouc ont une face en velours ou en tissu bouclé. Une fois en contact avec les crochets, les plaques restent solidement fixées.

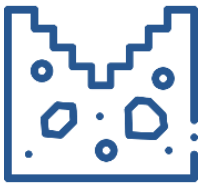


La première installation des bandes Hook se fait grâce à leur face autocollante. Le remplacement ultérieur s'effectue en décollant les plaques usées, puis en posant et en appuyant sur les nouvelles. C'est aussi simple que cela.

Réduction de 85 % du temps d'installation



Industries et applications principales



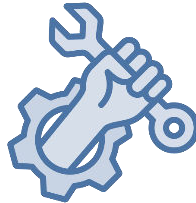
Carrières de sable et de gravier



Industrie du verre



Génie civil



Ingénierie mécanique

Magic Liner est conçu pour protéger efficacement les points critiques de chargement et de déchargement contre les matériaux hautement abrasifs présentant des formes anguleuses et des granulométries diverses. Approprié pour les processus à sec ou humides.

	SolidBlack Plus	SolidRed Plus	SolidBlack	SolidRed
Indiqué pour	Usure élevée et granulométrie importante	Usure élevée et petite granulométrie	Usure moyenne et granulométrie importante	Usure moyenne et petite granulométrie
Color	Negro	Rojo	Negro	Rojo
Densité (g/cm3)	1,12	0,95	1,21	1,05
Dureté (Shore A)	60	35	60	45
Tension Rupture (Mpa)	18	24	15	16
Allongement Rupture (%)	400	700	400	600
Abrasion (mm3)	90	60	130	83
Température de fonctionnement (°C)	-50 / +85	-40 / +80	-40 / +85	-40 / +85