



CORVULCA®

anciennement DAUBIÉ et Cie

ARMACOR®

Caoutchouc anti-abrasion



Pour protéger la durée de vie de l'acier



de vos structures : garnissages, blindages



**Une solution adaptée
à votre installation !**

FEUILLES, PLAQUES, BLINDAGES CAOUTCHOUCS METAL, BARRES, PROFILS, TOILES DE CRIBLAGE, SECTEURS POUR VIS D'ARCHIMEDE...

FRANCE et ETRANGER

Notre expérience nous permet de répondre rapidement et efficacement à vos demandes et de réaliser la solution la plus fiable.

• HAUTES PERFORMANCES - ANTI ABRASION •

Lutter contre l'abrasion c'est d'abord choisir Un caoutchouc anti-abrasion, approprié

- feuilles, plaques, éléments, ou sur tôles vulcanisés à chaud.
- Moyens de fixations à vos besoins (mécanique, collage, structures autoportées)

Déterminer l'épaisseur du caoutchouc **ARMACOR®**, pour un maximum de rentabilité, et de longévité avec un angle d'impact approprié.



L'épaisseur du caoutchouc **ARMACOR®** devra être calculé en fonction de l'énergie d'impact que ce caoutchouc peut supporter, faute de quoi il y a risque d'« éclatement ».



Epaisseur du caoutchouc **ARMACOR® 60** (feuilles et éléments)



| Hauteur de chute (cm) Granulométrie (mm) minerai de fer | 0* | 30 | 60 | 90 | 120 | 150 | 180 |
|---|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| 15 | 10 | 15 | 15 | 15 | 15 | 20 | 20 |
| 25 | 15 | 15 | 20 | 20 | 25 | 25 | 40 |
| 50 | 15 | 20 | 25 | 25 | 40 | 40 | 40 |
| 100 | 20 | 25 | 40 | 40 | 50 | 50 | 50 |
| 150 | 25 | 40 | 40 | 50 | 50 | 80 | 80 |

*) Glissement



Le choix du caoutchouc anti-abrasion **ARMACOR®** comme complément d'autres matériaux de construction, c'est aussi améliorer l'environnement par la réduction du bruit (réduction du niveau sonore de 90%), des vibrations et permet également de limiter la production de poussières.

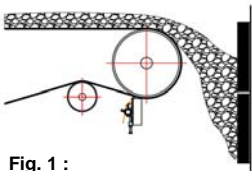


Fig. 1 : exemple d'installation avec du caoutchouc anti-abrasion inadéquat du fait d'un angle d'impact défavorable.

Fig 2 : il vaut mieux ici utiliser des éléments profilés, afin que les matériaux déversés frappent la surface du caoutchouc sous un angle de 90°.

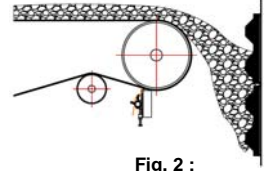


Fig. 1 :

Fig. 2 :

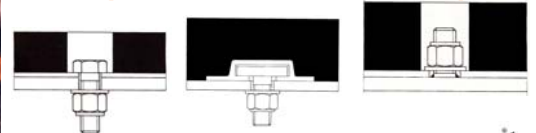
La résistance moyenne à l'usure du c/c est 10 fois supérieure à celle du métal

Domaines d'applications

- Revêtement de silos et trémies
- Revêtement de broyeurs, de débourbeurs
- Revêtement de tonneaux d'ébavurage
- Garnissage de tunnels de grenailage
- Protection des goulottes de jetée sur cribles
- Protection des trémies sous cribles
- Revêtement de sableuses
- Protection de goulottes de jetée de convoyeurs



Exemples de fixations mécaniques



Pour tous renseignements, **consultez-nous !**



CORVULCA®

35-37, RUE DE ROMAINVILLE
93100 MONTREUIL
FRANCE

www.corvulca.fr

TELEPHONE : 33 (0)1 42 87 55 95 +
TELECOPIE : 33 (0)1 42 87 62 06
COURRIEL : contact@corvulca.fr