

# REVETEMENT ANTIPOUSSIÈRE

02/03/2012

## CAOUTCHOUC ANTIABRASION >> Abrasion particulière/Fine granulométrie

caoutchouc naturel | noir | densité 1.00 | dureté 38

### CARACTERISTIQUES

Mélange en caoutchouc naturel possédant d'excellentes propriétés mécaniques, en particulier résistance à l'abrasion et à l'ozone.

### AVANTAGES

- Protection de l'environnement : réduction de la propagation des poussières et des suies.
- Diminution de l'usure des pièces mécaniques environnantes.
- Simplicité du procédé de montage.

### BENEFICES

- Qualité de vie.
- Sécurité.
- Longévité.
- Economie de temps.

### SECTEUR D'ACTIVITE

Fabrication béton, chaux, craie, etc.

### APPLICATIONS

Étanchéité des cribles, bandes transporteuses et autres équipements générateurs de poussière.

### FIXATION

Par barres et coudes normalisés diamètre intérieur 14 mm, extérieur 31 mm.

## PROPRIETES MECANIQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

	Caractéristiques mesurées	Valeur obtenue
<b>MECANIQUES</b>		
	Elastomère	NR
	Densité	1.00 kg/dm <sup>3</sup> ± 0.05
	Dureté	38 Shore A ± 5
	Résistance rupture (Rr)	≥ 20 MPa
	Allongement rupture (Ar)	≥ 650 %
	Déchirure (Rd)	≥ 20 kg/cm
	Abrasion (Charge de 5 N)	≤ 80 mm <sup>3</sup>
	Déformation rémanente après compression (DRC) après 22 h à 70 °C	≤ 25 %
<b>VEILLISSEMENT</b>		
	Δ Dureté après 7 jours à 70 °C	5 Shore A
	Δ Rr/Rr après 7 jours à 70 °C	- 15 % max
	Δ Ar/Ar après 7 jours à 70 °C	- 25 % max
	Tenue à l'ozone	
<b>TEMPERATURE</b>		
	Température d'utilisation	- 30/+ 90 °C
	Tenue au froid	- 30 °C

## DIMENSIONS

10 % des rouleaux peuvent être livrés avec une longueur inférieure au nominal (25 % au maximum).

Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Long. min. (M)	Long. max. (M)	Minimum de commande (stock)	Poids (kg/M <sup>2</sup> )	Aspect
2 ± 0.3	1400 ± 50	19	21	stock	2.00	2 FIT

## IDENTIFICATION

<b>MARQUAGE</b>	Sans.
<b>CONDITIONNEMENT</b>	En rouleaux sur tube carton de Ø 80 mm.
<b>EMBALLAGE</b>	Sous film polypropylène.
<b>ETIQUETAGE</b>	Étiquette autocollante mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface, le poids et le code permettant la traçabilité du produit.

Trelleborg se réserve le droit de modifier sans préavis ses produits et ses gammes.

