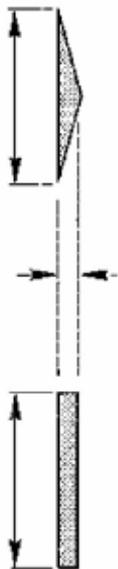


**1 - CONSTRUCTION**

- Ruban 100% caoutchouc de silicone autoadhesif. Classe H.
- Un film polyester transparent sépare les 2 couches du ruban sur le rouleau afin d'empêcher l'auto-adhérence sur couche.
- Ce ruban est en section triangulaire. Rectangulaire s/demande spéciale.



**2 - CARACTERISTIQUES**



SPECIFICATION	UNITE	R 20
- Dureté Shore	Sh A	60 + ou - 5
- Densité	g/cm <sup>3</sup>	1,21
- Epaisseur centrale	mm	0,50
- Résistance Rupture	N/cm	> 600
- Résistance Diélectrique	Kv/mm	> 25
- Résistance Température	° C	- 50 à + 180
- Allongement Rupture	%	> 450
- Résistivité en volume	ohm/cm	3,10 <sup>15</sup> - 1,10 <sup>16</sup>
- Durée de vie	mois	12

**3 - EMPLOIS**

- Isolation des câbles sur machines statiques et rotatives.
- Isolation sur alternateurs, transformateurs à haute tension et redresseurs lorsqu'ils travaillent en milieu humide.
- Remplace gaines thermorétractables.
- Bonne étanchéité contre poussières et humidité.



**4 - PRESENTATION**

- Largeurs standards :  
25 - 38 mm - pour autres largeurs, nous questionner.
- Coloris :  
standard rouge avec fil central bleu.
- Métrage par rouleau :  
larg. 25 = 10M - larg. 38 = 20M. Sachet PVC noir.
- Durée : Voir page 2, la norme DIN 7716  
sur les conditions de stockage, nettoyage et manutention.

Il est conseillé de les stocker à l'abri de la chaleur, de l'humidité, du soleil et à une température qui ne dépasse pas 20°C.

**5 - STOCKAGE**

- NORME " DIN 7716" DIRECTIVE pour le stockage, Nettoyage et Manutention.
- Produit caoutchouc pur ou combinés avec autres produits ou élastomère. Caoutchouc naturel ou synthétique.
- Stockage long terme jusqu'à 12 mois.
- Si les conditions de stockage sont mauvaises, cela peut entraîner la perte des propriétés physiques : déformation, altérations dues aux effets de l'oxygène, ozone, chaleur, humidité, solvants.
- STOCKAGE: local frais, à l'abri de la poussière et aéré régulièrement. -10°C mini. Si la température est inférieure le produit durcit.
- Les produits "rafraichis" doivent être mis à température de 20°C pendant quelques temps.
- Les adhésifs et solutions doivent être conservés à 0°C mini.
- Les produits caoutchouc à base de chloroprène doivent être conservés à + 12°C minimum.
- **DANS TOUS LES CAS EVITER UNE TEMPERATURE DE +25°C MAXI.**
- La distance entre le produit et une source de chaleur doit être de 1 mètre minimum.
- HUMIDITE : Peut provoquer de la condensation. Pour que les conditions soient optimales il faut que le taux soit inférieur à 65%.
- LUMIERE : Le ruban doit être protégé de la lumière, des rayons du soleil en direct d'une forte lumière artificielle et ultraviolets. Les tubes fluorescents entraînent l'ozone qui peut détériorer le produit.
- C'est pourquoi chaque rouleau est conditionné dans un sachet PVC NOIR individuel fermé hermétiquement ce qui donne le maximum de sécurité. Une fois le sachet ouvert il faut utiliser le ruban.
- OXYGENE ET OZONE : Protégés de l'ozone (tube fluo) ou lampes à vapeur de mercure. A l'abri de gaz de combustion et vapeurs formant l'ozone et des processus photochimiques. A l'abri des carburants, solvants, lubrifiants, substances chimiques, acides de désinfection.
- STOCKAGE : Pour un produit qui se déforme, il faut que le stockage soit sans traction ni pression afin d'éviter toute déformation. A l'abri de certains métaux comme le manganèse. Doivent rester à plat. Eviter contact avec poudres telles que talc, mica, amidon.
- NETTOYAGE et MANUTENTION : Savon + eau chaude et essuyer à température ambiante.
- Ne pas utiliser de solvants. Tétrachlorure de carbone et hydrocarbures ou supports métalliques ou abrasifs.

