TECHNIQUE

FICHE

RIBBON 19

Bande isolante et de réparation

- Rapide et facile à utiliser, s'auto-amalgame, pas besoin d'adhésifs ni chaleur ni produits chimiques.
- Vulcanisation immédiate après étirement : réagit dès qu'il est étiré.
- Isolation et protection des connexions et câbles électriques, mise en faisceau de câbles.
- Protection contre la corrosion et l'oxydation des canalisations métalliques.
- Réparation provisoire des tuyaux d'arrosage.
- Réparations de fuites dans des conduites de chauffage.
- Réparations de canalisations d'air conditionné.
- Réparations provisoires de durites de voitures.
- Résiste aux hauts voltages, isolant électrique jusqu'à 46 000 volts (utilisation pour câbles de haut voltage et outils d'électricité (pinces, tournevis, tenailles, …).
- Excellente résistance aux UV, à l'ozone, au vieillissement et à l'eau.
- Extrême élasticité qui permet au produit de se mouler sur différents diamètres dans la même opération de recouvrement (un tuyau et son raccord par exemple)

Permet d'étancher des fuites de faible pression sans arrêter le liquide dans le circuit. Application facile sur des tuyaux à accès difficile, comme ceux qui se trouvent le long de murs et/ou près du sol, les salissures n'adhéreront pas sur le ruban pendant l'opération d'enroulement autour du tuyau.

APPLICATION

Nettoyer le support. Enlever l'intercalaire. Etirer la bande jusqu'à la réduire à 2/3 de la largeur originale et l'enrouler autour du tuyau ou câble en couvrant la moitié du tour précédent. S'il s'agit d'une fuite, commencer à enrouler quelques cm avant la fuite et finir quelques cm après.
La vulcanisation commence immédiatement et finit au bout de 2 heures.

CARACTERISTIQUES

Aspect : ruban de 10 m de long X 19 mm de large.
Matériau : polyisobutylène renforcé par du polyéthylène
Epaisseur : 0,5 mm.
Force de tension : 2 MN/m2.
Elongation au point de rupture : 600 %.
Résistance à la température : de -40 °C à 90 °C.
Absorption d'eau : 0,4 %.
Rigidité diélectrique : 46 000 V pour une épaisseur de 1 mm.

Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.