



**Risques FME - Prévention des corps migrants dans les installations.**

Exemple de protection FME sur corps de vanne CNPE Paluel (76)



### **Agréments :**

FME signifie "FOREIGN MATERIAL EXCLUSION" et concrétise la démarche de prévention d'introduction de **corps ou produit étranger dans un matériel ou circuit**. Cette présence peut affecter de façon significative la sûreté et la radioprotection, avoir des impacts notables sur la disponibilité et la dosimétrie. La signalisation associée à la prévention du risque FME est caractérisée par la couleur magenta.

### **Avantages :**

Le polypropylène présente de nombreux avantages : il est bon marché, alimentaire (inodore et non toxique), indéchirable, très résistant à la fatigue et à la flexion (fabrication de charnières), très peu dense, chimiquement inerte, stérilisable et recyclable.

C'est de plus un excellent isolant électrique.

### **Médias d'applications :**

**Découpe sur demande Jet d'eau abrasif toutes épaisseurs -  
Limite dimensionnelle 3 ml x 4 ml.**