

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

PLAQUE PLYFORT

PROTECTION MECANIQUE DES RESEAUX

1. Définition

Les plaques de protection mécanique sont utilisées pour la protection des réseaux enterrés et principalement lorsque la profondeur de pose réglementaire ne peut pas être respectée ou que la densité de réseaux est trop forte. Ces plaques haute résistance ont une durée de vie supérieure ou égale à la durée de vie des réseaux. Les deux tailles permettent différentes combinaisons pour couvrir des largeurs différentes.

2. Domaines d'emploi

- Protection des réseaux enterrés
- En cas de sous-profondeur
- En cas de forte densité de réseaux
- En cas de traversée de chaussée d'un réseau
- Sur les ouvrages particuliers (ponts, galeries, caniveaux ...)
- Aux entrées des câbles dans les postes de transformations HTA/BT

3. Caractéristiques

2.1 Dimensions

Deux largeurs : 350 mm et 250 mm

Longueur : 1 mètre

Epaisseur : 10mm

Poids : moins de 4kg

Chaque plaque est équipée de 6 trous d'assemblage : 1 trou à chaque extrémité et 4 trous sur les côtés

2.2 Résistance

Matière : Polyéthylène haute densité (PEHD)

Résistance à la rupture : adaptée à une pelleuse de 10 tonnes

Bonne protection avec souplesse : les plaques PLYFORT peuvent être directement recouvertes par un enrobé.

2.3 Accessoires de liaison

Les plaques de protection doivent être assemblées entre elles grâce aux 6 trous et à l'aide d'un cavalier de liaison (permettant une pose longitudinale et transversale) ou à l'aide des clous de liaison (pour une pose en chevauchement).

Indiquer la quantité souhaitée à la commande.

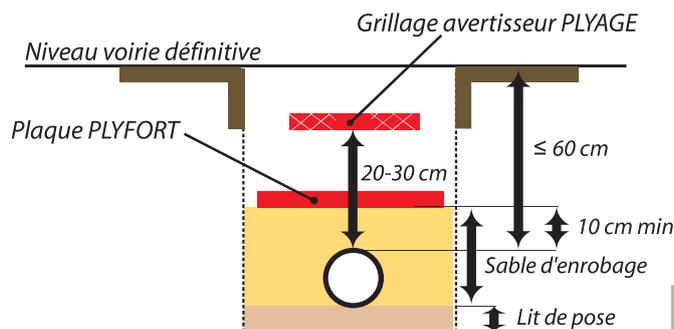
2.4 Marquage

Le dessus de la plaque de protection est de la couleur correspondant au réseau à protéger



Un marquage est réalisé sur le dessus de la plaque. Nous consulter pour un marquage spécifique.

2.5 Schéma d'installation



4. Agréments

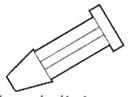
Autorisation d'emploi Gaz de France N°2007-040/RH



Assemblage longitudinal et transversal



Cavalier de Liaison



Clou de liaison

PLYMOUTH

contact@plymouth.fr

Tel : +33 (0) 472 09 29 29 / Fax : +33 (0) 472 09 29 30
21 allée du Rhône - BP 1 - 69551 FEYZIN Cedex

Images non contractuelles

	Nom	Fonction	Date	Visa
Validation	A. Payet	Resp. Qualité	17.05.13	AP
Approbation	M. Saad	DGA	17.05.13	MS