

Fiche Technique

Nous sommes une Entreprise spécialisée en signalisation routière. Nos panneaux sont normés selon la norme française.

Nos travaux consistent à la fourniture de panneaux de signalisation de tous types avec support, écrous et boulons de fixation en tôle galvanisée.

Types et Formes de Panneaux

Les panneaux de signalisation routière se répartissent ainsi qu'il suit :

- Type A : panneaux de danger (triangulaires)
- Type B-C : panneaux de prescriptions absolues (circulaire)
- Type D-E : panneaux d'indication de direction avec ou sans flèche.
- Type EB : panneaux de début et fin d'agglomération (rectangulaire)
- Type AB : panneaux de priorités

Dimensions des panneaux

Les panneaux sont de gamme normale (NF) avec les dimensions ci-après :

Triangle	Disque	Octogonal	carré
(Côté nominal)	(Diamètre)	(Largeur)	(Côté nominal)
900 mm	850 mm	800 mm	700 mm

Tôlerie

Les panneaux de signalisations sont constitués de tôle galvanisée de 15/10° d'épaisseur. La protection appliquée sur l'envers des panneaux est de type émaillé permettant ainsi une plus grande résistance aux chocs.

Couleurs

L'envers des panneaux est de teinte (gris clair) de sorte à ne pas attirer l'attention.

La face portant le signal aura les couleurs suivantes :

Blanc (crème) pour le fond

Rouge pour le listel.

Noir pour le signal ou, éventuellement les inscriptions.

Cette face sera entièrement rétro réfléchissante.

Nous utilisons un film retro réfléchissant de classe 2 HIP garantie 12 ans de marque 3M pour garantir jour et nuit des performances exceptionnelles de visibilité et de sécurité.

Le film associe deux technologies innovantes : la fluorescence et la technologie micro prismatique.

Inscriptions

Elles seront composées de caractères droits de type L1 ou L2. La hauteur des lettres est telle que la lecture ne présente aucune difficulté pour les usagers.

A cet effet nous observons les intervalles suivants :

1 - entre deux mots : un intervalle égal ou supérieur à la largeur de la lettre M du type de caractère utilisé

2 - en hauteur entre le mot et le listel du panneau ou entre deux lignes, un intervalle égal ou supérieur à la moitié de la hauteur du caractère utilisé.

3 - en largeur, entre le mot et le listel du panneau, un intervalle égal ou supérieur à la fois la largeur de la lettre N du caractère utilisé.

Supports

Les supports sont exécutés en feuillard d'acier laminé entièrement galvanisé intérieurement et extérieurement après soudure.

Ils seront de section rectangulaire fermée de 40 x 80 et auront 3,50 m de longueur.

Les supports répondent aux sollicitations les plus diverses, en particulier à la flexion et à la torsion jusqu'à 100 à 500 kgm. La limite d'élasticité du métal est égale ou supérieure à 24 kg/mm².

Les panneaux rectangulaires (début et fin d'agglomération, directionnels...etc.) de longueur supérieure à 750 mm seront munis de deux supports de 2.50 m.