



FICHE TECHNIQUE
TECHNICAL DATA SHEET
TECHNISCHES DATENBLATT

CS 60023 - 114 a, rue Principale - 67240 GRIES
Tél. 03.88.72.42.41 - Fax. 03.88.72.17.15
E-mail : alsafix@alsafix.com

contact :
technique@alsafix.com

Fiche technique / technical data sheet / technisches datenblatt n°100207

ALSA PPU



Utilisation
facile



Résistant

Prise
rapide



Mousse d'ancrage
de poteau



■ DESCRIPTION

ALSA PPU est un système bi composant de mousse polyurethane spécialement conçue pour le support et le remblayage de poteaux en bois, PVC, acier et de nombreux autres types.

■ DOMAINES D'APPLICATION

- Poteaux de clôture.
- Lampadaire de jardin.
- Signalisation.
- But de football.
- Claustra.
- Boîtes aux lettres.
- Panier basketball.
- poteau de volleyball et tennis.

■ AVANTAGES

- **Facile à utiliser :**
 - Pas besoin de manipuler des sacs de béton.
 - Pas besoin d'eau.
 - Pas besoin de bétonnière.
- **Mise en place facile et rapide :**
 - Pas besoin de charger et décharger de sacs de béton lourds et encombrants.
 - Livré en deux bidons.
 - IL suffit de verser le petit bidon dans le grand et de secouer.
 - Temps de prise entre 3 et 5 minutes.
- **Haute résistance au impacts et au chocs.**
- **Adhère mieux que le béton aux poteaux en bois, vinyle et métal ainsi qu'au sol.**
- **Peut être utiliser en extérieur en été comme en hiver.**

■ MODE D'EMPLOI

- Assurez-vous qu'il n'y a pas d'eau stagnante dans le trou avant de verser le mélange.
- Les bouteilles s'acclimatent à 22 °C - 25 °C pendant au moins 2 heures avant utilisation.
- Versez le composant B (petit bidon) dans le composant (A grand bidon).
- Secouez la bouteille pendant 20 secondes.
- Versez le matériau mélangé dans le trou avant le début de l'expansion.
- Soutenir le poteau sans bouger pendant le processus de durcissement.

■ CONSOMMATION

1 kit par ancrage.

■ STOCKAGE ET CONSERVATION

Conservation de 12 mois si stocké dans l'emballage d'origine non ouvert sans contact direct avec le soleil ou l'humidité dans une température comprise entre 15°C et 25°C.

Code	Désignation			kg/ 
237PO385	ALSA FIX-PO	1	12	12.00

Type	Mousse polyuréthane
Couleur	Gris
Temps de mélange	20 s
Durée d'expansion	3 minutes
Temps de prise	3 - 5 minutes
Prise définitive	2 heures
Rendement Volumétrique	9.7 litres
Résistance au température	- 40°C +120°C
Absorbsion d'eau	0.17 kg/m ²
Résistance au cisaillement	
Résistance à l'arrachement	

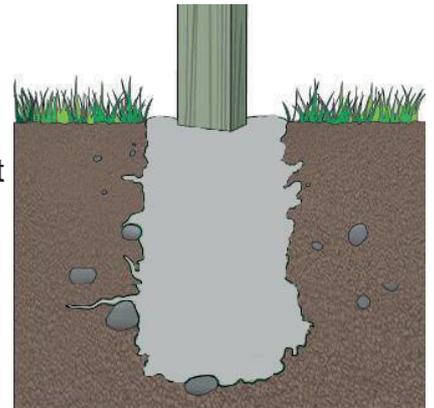
■ INSTALLATION

Détermination de la taille du trou

La taille du trou doit être conforme à la taille du poteau. Par conséquent, la largeur du trou doit être deux fois la dimension du poteau et la profondeur du trou doit être 1/3 de la hauteur du poteau. Diamètre de trou standard pour un poteau de 100 x 100 mm est de 200 mm et la tarière standard est de 200 mm.

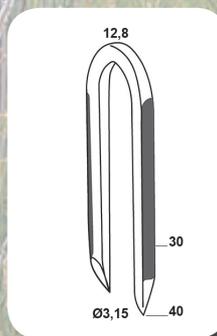
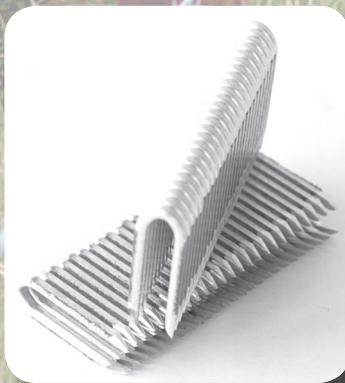
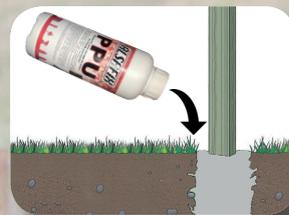
Exemples :

Taille du poteau	Ø du trou	Profondeur du trou
50 mm rond	150 mm	550 mm
100 x 100 carré	200 mm	400 mm



■ RESTRICTIONS

- Les composants en polyuréthane sont sensibles à l'humidité, par conséquent, ils doivent être conservés à tout moment dans des bouteilles scellées et fermées.
- Les trous plus larges que 250 mm. n'est pas recommandé.
- Par temps chaud, la mousse 2k réagit très rapidement, ne pas trop mélanger.
- Ne laissez jamais la mousse commencer à se dilater à l'intérieur de la bouteille.
- Si les bouteilles sont en dessous de la température recommandée avant le mélange, il faudra plus de temps pour réagir, augmenter et régler, et produira moins de volume.
- Si les bouteilles sont au-dessus de la température recommandée avant le mélange, elles réagissent, se dilatent et se durcissent plus rapidement, réduisant le temps de travail et produisant un volume plus élevé, un composite plus faible.



Les présentes indications techniques reposent sur les connaissances et expériences que nous avons acquises et toute erreur, inexactitude, omission, insuffisance rédactionnelle qui résulte de l'évolution technologique et de la recherche entre la date d'émission de ce document et la date d'acquisition du produit ne pourra nous être opposée. L'utilisateur du produit est tenu préalablement à sa mise en oeuvre, de procéder à tout essai lui permettant de vérifier que le produit est adapté à l'emploi envisagé. En outre, tout utilisateur du produit est tenu de rechercher auprès du vendeur ou du fabricant toute information technique inhérente à la mise en oeuvre dans l'hypothèse où les indications dont il dispose lui semble devoir être précisées, que ce soit pour un usage normal ou pour un usage spécifique de notre produit. ALSAFIX se réserve le droit de modifier et mettre à jour lesdites fiches techniques sans préavis. Les clients sont priés de vérifier qu'ils sont en possession de la dernière édition. **TOUJOURS CONSULTER LES FICHES DE SÉCURITÉ DATE AVANT D'UTILISER LE PRODUIT**

