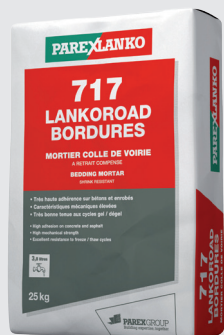


# 717 LANKOROAD BORDURES



### LES + PRODUIT

- ▶ Haute adhérence sur béton et enrobés
- ▶ Durcissement rapide
- ▶ Résistances mécaniques élevées

### DOSAGE EN EAU

- ▶ 3,8 à 4,1 litres par sac de 25 kg

### CONSUMATION

- ▶ 2 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur soit 2 à 3 kg par mètre linéaire de bordure (y compris joint)

### CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 kg

### CONSERVATION

- ▶ **12 mois** à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, et stocké à l'abri de l'humidité

### GARANTIE

- ▶ R.P. Fabricant

### DESCRIPTION

- Mortier prêt à gâcher à retrait compensé, constitué de sable, de ciments spéciaux et d'additifs.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Collage sur béton et enrobés bitumineux : bordures de trottoirs, mobilier urbain, îlots directionnels, signalisation, bornes
- Joints de bordures

### CARACTÉRISTIQUES

- Constituants actifs à base de liants hydrauliques sans chlorure ni particule métallique
- Poudre grise foncée prête à gâcher
- Granulométrie maximale : 0 - 2 mm
- Densité produit durci : 2
- D.P.U. : 20 min à 20°C

### Temps de prise <sup>(1)</sup>

Températures	+ 5°C	+ 20°C	+ 30°C
Début de prise	1 h 30	25 min	20 min
Fin de prise	2 h 30	35 min	40 min

### Résistances mécaniques (MPa) <sup>(2)</sup>

Échéances	Temps de prise				
	2 h	5 h	1 jour	7 jours	28 jours
Flexion	3	5,5	7	8	9
Compression	15	30	47	60	70

### Adhérences (MPa) (1)

Échéances	2 h	28 jours
Adhérence sur béton	1	> 2
Adhérence sur enrobé	> 0,7	> 2

### Remise en service <sup>(1)</sup> selon classement SETRA

(Services d'Études sur les Transports, les Routes et leurs Aménagements)

Températures	+ 5°C	+ 20°C
Délai	4 h	1 h 30 à 2 h

### MISE EN ŒUVRE

#### ■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- L'enrobé et la pièce béton doivent être sains, de cohésion suffisante, propres.
- Saturer d'eau le support avant mise en place (non ruisselant).
- Évacuer l'eau résiduelle.
- Sur support très fermé (béton surfacé), prévoir une préparation mécanique pour faciliter l'accrochage du produit.
- Sur tous les enrobés, un lavage haute pression est indispensable dans les 24 h qui précèdent l'application.

#### ■ PRÉPARATION DU MORTIER

- Le mortier s'obtient par gâchage de **717 LANKOROAD BORDURES** avec de l'eau propre.
- Possibilité de réaliser des micro-bétons par ajout de 10 kg d'agrégats 0/4 par sac de 25 kg, soit environ 7 litres.
- Le malaxage se fait à l'aide d'une bétonnière ou mécaniquement avec un malaxeur à vitesse lente (300-500 t/min).
- Temps de gâchage : 3 min environ jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène.

#### ■ COLLAGE DE BORDURE

- Pour les ouvrages très sollicités, réaliser une engravure.
- Étaler un lit de mortier de 10 à 20 mm d'épaisseur à la truelle en serrant sur le support pour assurer une bonne adhérence et une épaisseur de 3 à 5 mm après pose.
- Pré-encoller l'élément à coller.
- Poser l'élément béton et le serrer sur le support.

### Dosage / Rendement

#### Mortier

Quantité	1 sac de 25 kg
Eau	3,8 litres
Volume en place	13 litres

#### Micro-béton

Agrégats 0/4	10 kg
Eau	3,8 à 4,1 litres
Volume en place	16 litres

**ASSISTANCE TECHNIQUE** : PAREXGROUP S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

**0 826 08 68 78** Service 0,15 € / appel + prix appel

### DOCUMENTATION TECHNIQUE - Décembre 2018

Cette Fiche Technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier qu'il dispose de la version la plus récente - Mise à jour consultable sur [parexlanko.com](http://parexlanko.com)

**PAREXGROUP S.A.** 19 place de la Résistance - CS 50053  
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00

(1) Valeurs de laboratoire données à titre indicatif. - (2) Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16, conservées à + 20°C et 90 % d'humidité. Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures limites d'utilisation : + 5°C à + 35°C.
- Ne pas appliquer sur support surchauffé (bitume mou ou frais).
- Ne pas appliquer sur support gelé ou en cours de dégel.
- Ne pas mélanger avec d'autres liants hydrauliques.
- L'ajout de sable et d'adjuvants est interdit.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.