

**FICHE APPLICATION**

**Calage de cunettes préfabriquées  
(béton ou béton polyester)**

**Gagnez en temps et en précision** pour le **calage** de cunettes préfabriquées, dans le cadre de la réhabilitation d'ovoïdes ou de collecteurs visitables des **réseaux d'eaux usées ou pluviales**.



+

**MISE EN OEUVRE**

**Matériel** \_\_\_\_\_

- Seau ou auge
- Truelle

**Matériaux** \_\_\_\_\_

- Ciment naturel PROMPT (CNP)
- Eau

**CONSEILS DE MISE EN OEUVRE**

- Ne pas remalaxer après le début de prise
- Eviter l'excès d'eau
- Par temps froid, la température minimum d'emploi est de 2°C sur supports non gelés et sans risque de gel dans la journée
- Par temps chaud, éviter de gâcher à une température supérieure à 30°C

**Les plus du  
ciment naturel  
PROMPT**

- Rapidité de prise et durcissement, même sous l'eau
- Rentabilité : calage d'épaisseur importante
- Maniabilité : calage précis
- Productivité améliorée

**Consommation** \_\_\_\_\_

- **Pour 5 l de pâte pure :**  
5,5 kg de CNP\*

\*1 l = 1 kg de CNP  
Consommation indicative en fonction du format de la cunette

## MISE EN OEUVRE

### Dosage

	Ciment naturel PROMPT	Eau 
Pâte pure de ciment naturel PROMPT	3 V	1 V

### Temps de prise du ciment naturel PROMPT

Température de la pâte pure	10° C	20° C	30° C
Temps de prise*	4 min	2 min	1 min

### Préparation du support

1. Régler la cunette au niveau souhaité avant calage
2. Nettoyer et humidifier le support

### Préparation de la pâte pure

- Préparer par gâchée la quantité de pâte en fonction du volume nécessaire au calage (en règle générale entre 1 et 5 litres de ciment naturel PROMPT)
- Mélanger rapidement et énergiquement le ciment naturel PROMPT avec le tiers de son volume en eau pour former une pâte de consistance mastic

### Mise en place

- Déposer la pâte de ciment naturel PROMPT directement sous la cunette, même si elle est partiellement immergée
- Favoriser un bon calage en bourrant le dessous et les côtés de la cunette tout en laissant un passage sous la cunette pour une bonne évacuation de l'eau
- Racler les excès de pâte après le début de prise

**N.B : Le calage a une fonction provisoire. Il faut impérativement combler les vides autour des coques par un béton ou coulis adapté à l'environnement agressif.**



**N'OUBLIEZ PAS VOS EPI !**

Portez des équipements appropriés, le contact entre la peau et la pâte de ciment, le béton ou le mortier frais, peut conduire à des irritations, des lésions allergiques ou des brûlures.

