

Scellement de regards

Astuce :

Pour une meilleure adhérence du mortier de Prompt sur les tuyaux en PVC, les griffer au préalable à l'endroit du scellement.

Assistance technique / Conseils :

Les informations communiquées dans nos fiches application sont données à titre indicatif.

Elles peuvent varier en fonction des matériaux utilisés et des méthodes de travail.

Consultez nos conseillers d'application pour plus d'information.

Pour tout renseignement complémentaire ou pour un accompagnement technique, contactez-nous par téléphone au 04 74 18 40 10 ou par mail à cimentnaturel@vicat.fr.

Flashez ce QR Code pour voir toutes les applications possibles en ciment naturel Prompt ou retrouvez-nous sur le site www.cimentetarchitecture.com



Scellement de regards



Calez, scellez et imperméabilisez vos regards béton avec le ciment naturel Prompt. **Sa prise et son durcissement rapide** permettent une mise en service dès la fin de prise.

Les plus du ciment naturel Prompt 

- Rapidité de prise et de durcissement
- Remise en service immédiate
- Durabilité face aux eaux agressives
- Solution économique



Prise réglable avec TEMPO





Scellement de regards

Conseils d'utilisation :

Avant toute utilisation du produit, référez-vous à la fiche de données de sécurité disponible sur notre site internet.
www.ciment-vicat.fr

Conseils de prévention :



Bottes Lunettes Masque



Vêtements de protection Genouillères Gants

Protégez-vous !

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.



Prenez soin de votre dos !

Levez en pliant les genoux et en gardant le dos droit.

Consommation :

(par cm d'épaisseur par m²)

> Environ 7 kg de CNP pour 7 l de sable

*1 l de CNP = 1 kg



MISE EN ŒUVRE

Matériel :

- Gants
- Niveau
- Truelle
- Malaxeur ou gâchage manuel
- Seau
- Cales

Matériaux :

- Ciment naturel Prompt (CNP)
- Sable 0/2mm (éventuellement 0/4 mm)
- TEMPO (retardateur)
- Eau

Dosages :

	+		+		+	
Ciment naturel Prompt		Sable		TEMPO		Eau
1 V		1 V		1 bouchon arasé par litre de CNP		0,3 à 0,5 litre (en fonction de l'humidité du sable)

Par temps froid (<15°C) il est possible de baisser ce dosage de moitié

Pour le réglage de la prise avec le retardateur TEMPO, il faut tenir compte de la température du support, des matériaux et de l'eau avec lesquels le béton va être coulé.

Temps de prise du ciment naturel Prompt : (sur support bétons)

Température du mortier du ciment naturel Prompt	10° C	20° C	30° C
Temps de prise sans TEMPO*	4 min	2 min	1 min
Temps de prise avec TEMPO*	50 min	25 min	15 min

*À titre indicatif



Scellement de regards



MISE EN ŒUVRE

Préparation du support :

1. Nettoyer et humidifier les supports
2. Mettre de niveau le regard
3. Présenter et caler les tuyaux

Préparation du mortier :

- Malaxer le ciment naturel Prompt avec le sable à sec pour homogénéiser le mélange
- Ajouter du TEMPO, si besoin, pendant le malaxage
- Ajouter l'eau
- Malaxer jusqu'à obtention d'un mortier d'aspect plastique

Mise en place :

- Sceller le regard avec le mortier
- Sceller et jointoyer les tuyaux avec un mortier tamisé 0/2 (veiller à bien araser les joints)
- Si besoin, dans le regard, faire un fond de forme en mortier destiné à mieux conduire l'eau

Remise en service :

Remise en service 1/2 heure après la fin de prise

Conseils de mise en œuvre :

- Ne pas remalaxer après le début de prise
- Éviter l'excès d'eau
- Par temps froid, la température minimum d'emploi est de 2° C sur support non gelé et sans risque de gel dans la journée
- Par temps chaud : Éviter de gâcher à une température supérieure à 30° C
Travailler avec de l'eau froide et du sable conservé à l'abri du soleil

Conseils de stockage :

1 an dans son emballage d'origine, fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé.

Conditionnement :

Sacs de 5 kg et 25 kg.

Fiches application complémentaires :

- Enduit d'imperméabilisation
- Raccordement de tuyaux PVC/fonte
- Scellement en extérieur