

Arrêt de venue d'eau, aveuglement de voie d'eau**Astuce(s) :**

Par temps froids, gâcher avec de l'eau chaude ou tiède.

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 consulter toutes les applications possibles en ciment naturel Prompt ou retrouvez-nous sur le site www.cimentetarchitecture.com



Arrêt de venues d'eau, aveuglement de voies d'eau

Stoppez les venues d'eau, même sous forte pression, grâce à la prise et au durcissement très rapides du ciment naturel Prompt. Sa durabilité exceptionnelle aux eaux pures et agressives est prouvée par plus de 160 ans d'utilisation.



Les plus du ciment naturel Prompt

- Prise très rapide, durcissement immédiat
- Durabilité aux eaux pures et agressives
- Solution économique
- Faible perméabilité à l'eau liquide



Prise réglable avec TEMPO





Arrêt de venue d'eau, aveuglement de voie d'eau

Conseils d'utilisation :

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

(pour 10 l de mortier)

- Pâte pure : Environ 11 kg de CNP*
- Mortier : Environ 9 kg de CNP* pour 5 l de sable

*1 l de CNP = 1 kg



MISE EN ŒUVRE

Matériel :

- Auge
- Truelle

Matériaux :

- Ciment naturel Prompt (CNP)
- Sable 0/4 roulé et lavé
- TEMPO (retardateur)

Dosages :



	Ciment naturel Prompt	Sable 0/4 mm	TEMPO	Eau
Pâte pure	3 volumes	-	-	1 volume
Mortier	2 volumes	1 volume	1 bouchon arasé par litre de CNP	0,6 à 1 volume

Temps de prise du ciment naturel Prompt :

Température de la pâte pure ou du mortier	10° C	20° C	30° C
En pâte pure avec TEMPO	2 min	1 min	30 sec
Mortier avec TEMPO	30 min	15 min	10 min



Arrêt de venue d'eau, aveuglement de voie d'eau



MISE EN ŒUVRE

Préparation du support :

- Nettoyer correctement le support et créer un maximum d'adhérence
- Prévoir une quantité suffisante de ciment naturel Prompt pour obturer la venue d'eau

Préparation de la pâte pure :

- Mélanger rapidement et énergiquement le ciment naturel Prompt pur avec le tiers de son poids en eau pour former une pâte de consistance mastic

Préparation du mortier :

- Mélanger à sec le ciment naturel Prompt, le TEMPO si besoin et le sable
- Homogénéiser le mélange
- Ajouter l'eau jusqu'à l'obtention d'une consistance plastique

Mise en place :

- Garder cette boule de pâte pure dans la main (en ayant mis au préalable des gants plastiques) pendant 10 à 20 secondes
- Dès que cette pâte commence à chauffer, l'appliquer fortement sur la venue d'eau en gardant la main dessus avec pression jusqu'à la fin de prise
- Gratter l'excès de pâte délicatement
- Reprendre plusieurs fois cette opération si l'arrêt de la venue d'eau n'est pas complet
- Selon la dimension de l'aveuglement à réaliser, il est préférable d'appliquer plusieurs petites gâchées jusqu'à l'aveuglement complet en ayant pris soin de recouper la gâchée précédente afin de faciliter l'accroche
- Sur celle-ci, appliquer le mortier 2/1 défini ci-dessus afin d'apporter une durabilité supplémentaire à cette réparation

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.