

# LB COULIS DE REMPLISSAGE



LB Coulis de remplissage est un coulis utilisé pour le remplissage des conduites usagées et le comblement des cavités.

## Domaines d'application

LB Coulis de remplissage est un coulis formulé de façon spécifique pour permettre :

- un remplissage optimisé de conduites ou canalisations inutilisées de toute nature (réseaux de gaz, d'eau, d'assainissement, etc.),
- un comblement de cavités étroites naturelles ou artificielles et le remplissage de joints ou fissures.



## Avantages

- Mise en œuvre facile et rapide grâce à sa consistance très fluide et une mise en œuvre par vidange directe ou par pompage.
- Remplissage parfait de conduites de toutes dimensions ou de toutes excavations naturelles ou artificielles.
- Résistance adaptable selon les besoins entre des valeurs de 1 à 10 MPa à 28 jours.



## Caractéristiques

LB Coulis de remplissage est un mélange prêt à l'emploi hors du champ d'application de la norme NF EN 206-1.

LB Coulis de remplissage est un coulis fabriqué en centrale à béton, pour répondre aux exigences du cahier des charges, en matière de pompabilité, de retrait, de rapidité de prise ou de résistance.

LB Coulis de remplissage est formulé avec du ciment, des additions, de l'eau et éventuellement du sable et des adjuvants.

## Mise en œuvre

- › LB Coulis de remplissage peut être coulé avec la goulotte du camion-toupie ou à la pompe.
- › Proscrire toute vibration du produit.



## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI



### COMMANDE

- › Indiquer, lors de la commande, les caractéristiques éventuelles nécessaires en termes de pompabilité, de retrait, de rapidité de prise ou de résistance.
- › Communiquer, lors de la commande, le cubage exact du coulage afin d'éviter les compléments et donc les attentes de toupies.

### TRANSPORT

- › Vérifier l'accessibilité du chantier pour les camions-toupies.
- › Prévoir, en cas d'accès difficile, une livraison avec une pompe à béton.
- › Prévoir une aire de livraison sécurisée pour le camion-toupie.

### UTILISATION

- › Ne faire, en aucun cas, un ajout (eau ou autre produit) dans le béton sur chantier.
- › En cas de pompage, s'assurer de l'étanchéité du dispositif de raccord sur la conduite ou la canalisation.
- › Ne pas couler en présence d'eau (stagnante ou courante) ou d'un autre liquide.
- › Vérifier l'étanchéité à chaque extrémité de la conduite.
- › Respecter les règles de l'art en cas de coulage par temps froid ou chaud.
- › Veiller sur le chantier, lors de la manutention du mélange, au respect des règles de sécurité (port des gants, du casque, des chaussures et des lunettes de sécurité) et de circulation.

Lafarge France  
2, avenue du général de Gaulle  
92148 Clamart Cedex

Tél. : +33 (0)1 58 00 60 00

[www.lafarge-france.fr](http://www.lafarge-france.fr)

 **LAFARGE**