Mortiers et Micro-bétons de Scellement - Certification NF 069

Juin 2026

Les industriels adhérents du Syndicat National des Mortiers Industriels (SNMI) proposent de nombreuses solutions techniques intégrant des ciments, dont l'association avec d'autres composants confère aux mortiers les performances nécessaires pour répondre aux exigences de la construction neuve et de la rénovation des bâtiments et des ouvrages de génie civil, des ouvrages d'art et des infrastructures en général.

Rôle des mortiers et micro-bétons de scellement

Les mortiers et micro-bétons de scellement utilisés pour les systèmes de fermeture des trappes de visite, que ce soit pour les réseaux secs ou humides, jouent un rôle essentiel dans la durabilité et la sécurité des infrastructures routières. Formulés à base de liants hydrauliques prêts à l'emploi, ces produits sont conçus pour répondre aux sollicitations mécaniques (trafic), chimiques (sels de déverglaçage) et climatiques (cycles de gel/dégel) rencontrées en voirie, tout en permettant une remise en service rapide en toutes conditions quelles que soient les classes de trafic.

Grâce à leur durcissement rapide et à leurs excellentes performances mécaniques dès les premiers âges, ils offrent une résistance optimale aux sollicitations mécaniques. Leur mise en œuvre reste simple et adaptable, avec différentes consistances possibles ainsi qu'une application avec ou sans coffrage.

Certification NF 069 : une garantie de qualité

Depuis octobre 2025, la marque NF 069 « Chambres et produits de scellement pour ouvrages souterrains de réseaux secs », intègre officiellement les mortiers dédiés aux scellements de dispositifs de fermetures des réseaux secs. Délivrée par le CERIB, elle constitue une garantie majeure quant à la qualité, la fiabilité et les performances des mortiers de scellement. Cette certification repose sur trois volets : un audit de l'usine de fabrication, des essais de performance réalisés à différentes températures par un laboratoire habilité et un essai routier in situ de neuf mois, comprenant des visites d'inspection permettant d'évaluer le comportement du produit face aux sollicitations mécaniques et environnementales. Les produits certifiés sont classés en deux catégories, avec ou sans ajout d'armature.
Cette marque NF des produits de scellement est un gage de qualité et renforce la durabilité et la sécurité indispensables aux ouvrages sur voirie.

Une méthodologie de pose bien définie

Pour un résultat optimal : finition, durabilité et sécurité des trappes de visite sur voirie

- ☐ Une méthodologie de pose bien définie 1
- ☐ Une méthodologie de pose bien définie 2
- ☐ Une méthodologie de pose bien définie 3
- ☐ Une méthodologie de pose bien définie 4

Auteur

SNMI

Retrouvez toutes nos publications sur les ciments et bétons sur infociments.fr

Consultez les derniers projets publiés
Accédez à toutes nos archives
Abonnez-vous et gérez vos préférences
Soumettez votre projet

Article imprimé le 26/11/2026 © infociments.fr