

Mortiers de scellement



Scellement sans faille contre sollicitations dynamiques

Mise en oeuvre simple

» Mortiers spéciaux adjuvantés prêts à l'emploi

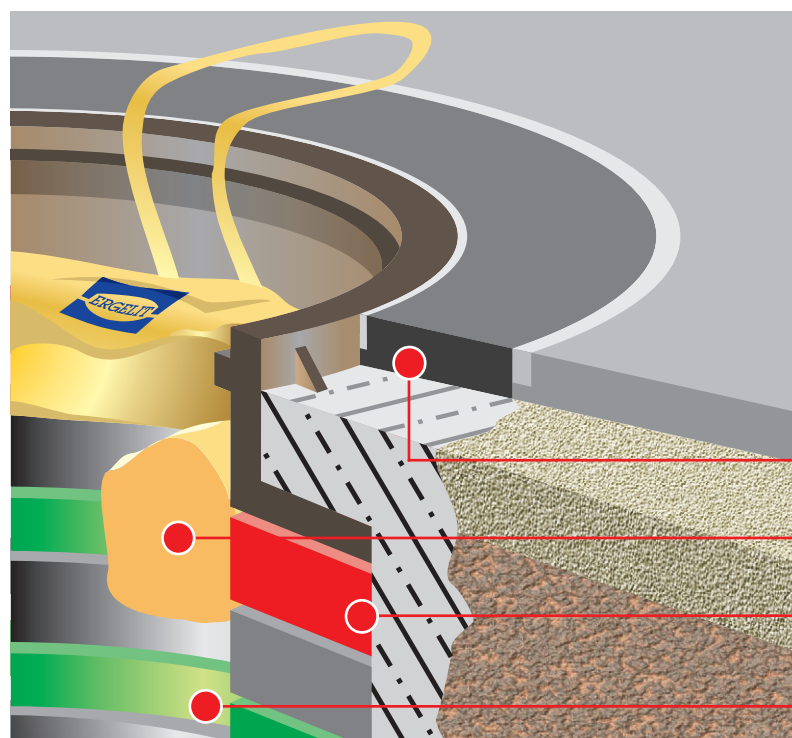
Les mortiers ERGELIT sont des mortiers spéciaux prêts à gâcher, adjuvantés, de qualité élevée ; ils sont fabriqués avec des ciments très performants et des agrégats sélectionnés de qualité constante, largement testés, écologiques et résistants contre le gel.

Les différentes granulométries et compositions de mortiers ainsi que la longue expérience ERGELIT vous **garantissent des solutions fiables et durables à prix optimal.**

Qualités d'un mortier de scellement ERGELIT :

- » Très fluide
- » Auto-nivelant
- » Résistant aux impacts et vibrations
- » Sans retrait
- » Résistances au jeune âge élevées
- » Haute résistance en compression, traction et adhérence
- » Peu sensible de la température ambiante
- » Résistant aux huiles
- » Bonne protection contre la corrosion
- » Exempt de chlorures
- » Très bonne résistance aux sels de déneigement

Remise à niveau des fontes de voirie



Grâce à ses nombreuses qualités le mortier **ERGELIT-superfix 35 F** est particulièrement indiqué pour sceller les tampons d'égout avec embase. Ce mortier fluide pénètre dans chaque creux et lumière du cadre en fonte et occupe chaque aspérité du décaissement quelque soit la méthode d'excavation. Sa résistance aux sels de déneigement revêt une importance primordiale. La finition en chaussée sera systématiquement et avantageusement exécutée en enrobés ou asphalte.

Finition souple

Coffrage

ERGELIT-superfix

ERGELIT-SBM



Découpe propre



Pose de rehausse



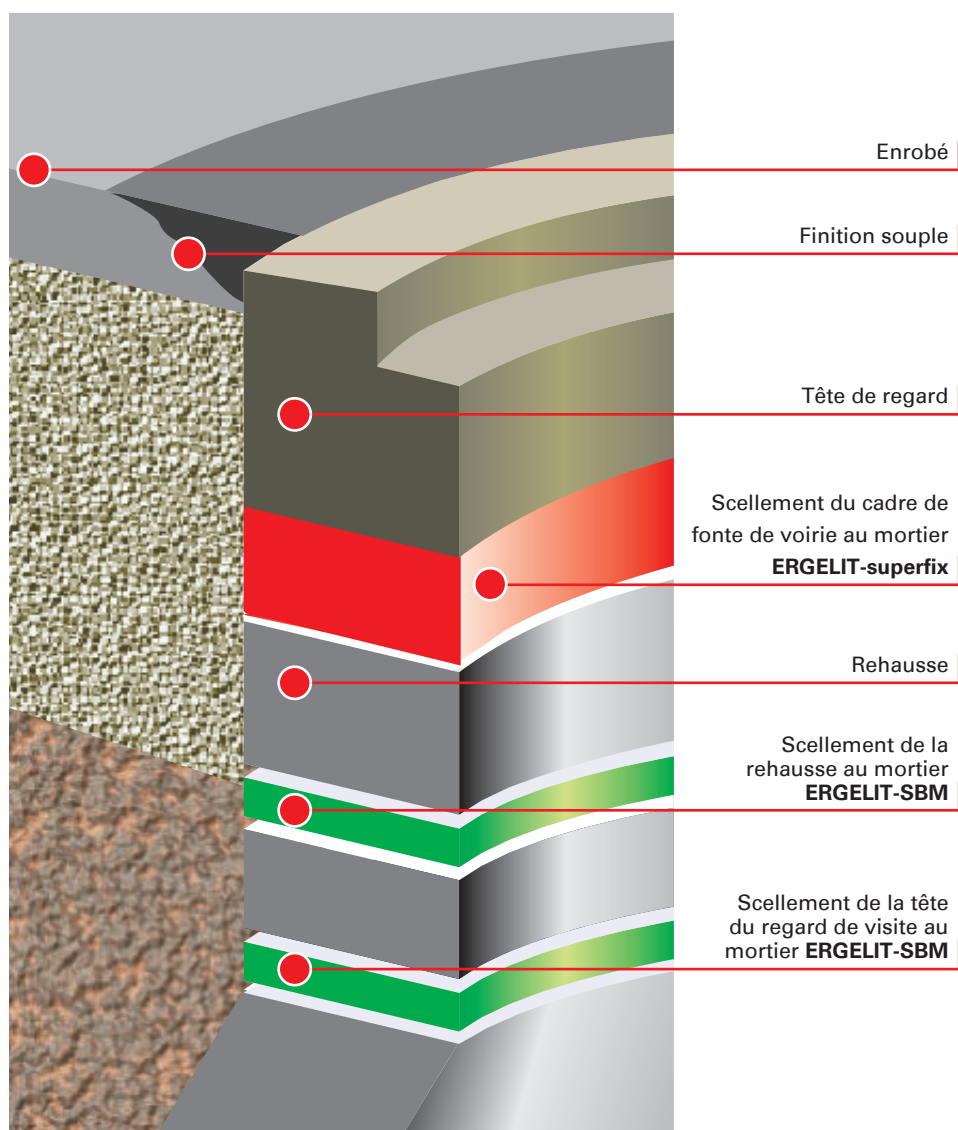
Positionnement et coulage



Prise du mortier



Pose ou mise à niveau des fontes de voirie sans embase



ERGELIT-superfix :
la base d'un chantier efficace :
» durcissement très rapide
» réouverture rapide des routes

Gamme ERGELIT-superfix :
» ERGELIT-superfix 10
» ERGELIT-superfix 35
» ERGELIT-superfix 35 F



Maçonnerie en regards de visite et canalisations visitables

ERGELIT-SBM et **ERGELIT-KT40** ont fait leurs preuves depuis des années quand il s'agit de maçonner des regards de visite, des ouvrages visitables et les anneaux de rehausse de regards.

- » Granulométrie 4 mm
- » Simplicité de mise en oeuvre
- » Haute capacité de charge
- » Haute résistance à la corrosion
- » Imperméable à l'eau

Mortier de maçonnerie ERGELIT pour des travaux neufs ou de réhabilitation



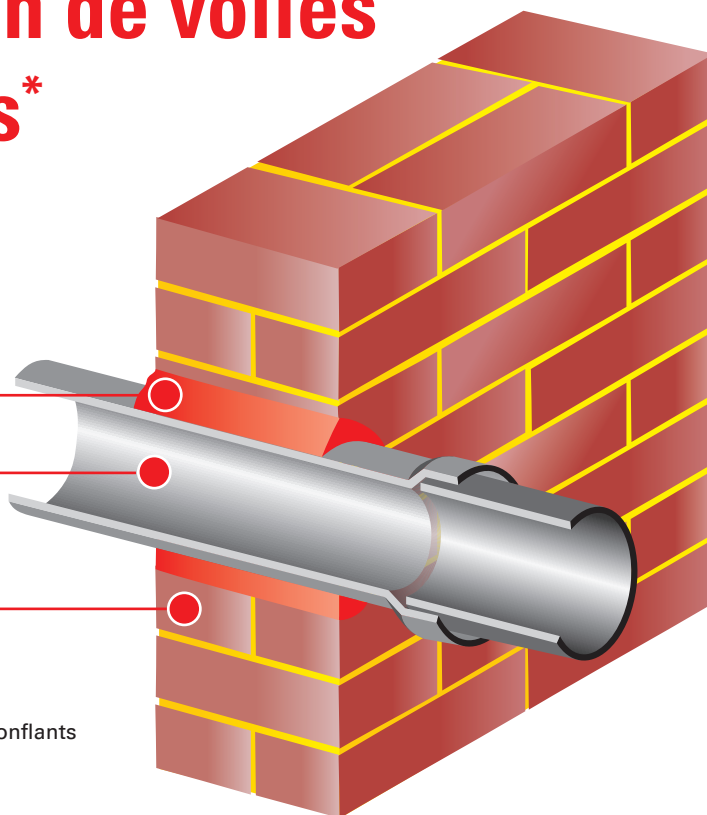


Pénétration de voiles d'ouvrages*

ERGELIT-superfix 10

Canalisation

Voile, plafond ou radier



* Voir notre plaquette joints hydrogonflants



Canalisation

Voile, plafond ou radier



Pour remplir des joints minces, le mortier **ERGELIT-superfix 10** est le mortier de scellement dense et pérenne pour un jointoiment résistant en moins de 45 minutes.

ERGELIT-superfix 10



Ancrage d'éléments préfabriqués et scellement de bâtis

Avec **ERGELIT-superfix**, **ERGELIT-fix** et **ERGELIT-V** vous disposez de mortiers de scellement selon vos besoins et contraintes. Selon le cas d'application, la gamme est aussi disponible en diverses granulométries : fine (0-1 mm), moyenne (0-4 mm) et grosse (0-8 mm). Ainsi, vous choisissez le mortier adapté aux différentes sollicitations rencontrées en fixation de bâtis, pose de chemins de roulement, injection de colonnes préfabriquées et scellement d'appuis.





Gamme de mortiers

- » **ERGELIT-superfix 10**
Scellement très rapide et résistant pour des recouvrements > 1 mm
- » **ERGELIT-superfix 35**
Scellement très rapide et résistant pour des recouvrements > 10 mm
- » **ERGELIT-superfix 35 F**
Scellement fibré très rapide et résistant pour des recouvrements > 10 mm
- » **ERGELIT-rapide 10**
Scellement rapide pour des recouvrements > 1 mm
- » **ERGELIT-rapide 40**
Scellement rapide pour des recouvrements > 10 mm
- » **ERGELIT-fix 10 ou fix 35 ou fix 35 F**
Scellement rapide résistant
- » **ERGELIT-V10 ou V35 ou V80**
Scellement de résistances élevées
- » **ERGELIT-SBM**
Pour maçonner et régler les cadres de tampons et anneaux de rehausse
- » **ERGELIT-S100**
À bourrer sous les cadres en fonte et les éléments de construction
- » **ERGELIT-fix 35FB**
Scellement de cadres en fonte jusqu'au niveau de la chaussée

Pour les mortiers ERGELIT de réhabilitation de canalisations : veuillez consulter la plaquette dédiée

Nos experts seront ravis de vous conseiller dans vos projets. Nous sommes également prêts à vous accompagner sur des chantiers spécifiques.



HERMES
TECHNOLOGIE



DEUTSCHLAND
HERMES Technologie GmbH & Co KG

Bürenbrucher Weg 1a
58239 Schwerte

Tel: +49 23 04 97 123 0
Fax: +49 23 04 97 123 45

office@hermes-technologie.de
www.hermes-technologie.de

FRANCE
HERMES Technologie SARL

ZAC de Royallieu
17 rue du Four St-Jacques
F-60200 Compiègne

Tél: +33 / 344 970 222
Fax: +33 / 344 970 932

bureau@hermes-technologie.com
www.hermes-technologie.fr

ČESKÁ REPUBLIKA
HERMES TECHNOLOGIE s.r.o.

Na Groši 1344/5a
CZ - 102 00 Praha 10

Tel: +420 271 750 685
Fax: +420 271 751 346

hermes@hermes-technologie.cz
www.hermes-technologie.cz

Österreich
HERMES Technologie GmbH

Gewerbepark Ost 7
A-4846 Redlham

Tel: +43 76 73 23 200
Fax: +43 76 73 23 203

info@hermes-technologie.at
www.hermes-technologie.at

ENGLAND
HERMES Technologie Ltd.

7-9 Wellington Square
Hastings, East Sussex
TN 34 1PD

Phone: +44 790 89 62 521
Fax: +49 23 04 97 123 44

office@hermes-technologie.com
www.hermes-technologie.com