



Définition :

Matériau de remblai prêt à l'emploi **A**uto **C**ompactant **E**ssorable de **S**tructure, livré en camion malaxeur.

Caractéristiques :

- ◆ Très fluide.
- ◆ Résistance mécanique à la compression : 1 à 2 MPa
- ◆ Enrobe parfaitement les gaines et les canalisations
- ◆ Exécution de l'enrobage et du remblai en une seule opération.
- ◆ Remise en circulation possible de 24h à 48h après mise en œuvre (*nous consulter en cas de températures basses*).
- ◆ Réexcavation possible sans moyens lourds (simple pelle mécanique)
- ◆ Densité : entre 1800 et 2000 kg/m³.
- ◆ Permet la suppression des moyens de compactage.
- ◆ Non Pompable
- ◆ Dmax 22.4 mm

AVANTAGES :

- AUTOCOMPACTANT
- FACILITE ET RAPIDITE DE MISE EN ŒUVRE
- REEXCAVABLE
- ECONOMIE DE MATERIEL ET MAIN D'ŒUVRE

Domaine d'utilisation :

- ◆ Remblaiement de tranchées
- ◆ Poutres de rives, élargissement de chaussées
- ◆ Ne pas employer dans les terrains imperméables ou argileux

Préparation du chantier et précautions d'emploi :

- ◆ Bien fixer les canalisations légères en fond de tranchées (risque de soulèvement).
- ◆ Prévoir une signalisation autour des tranchées pour éviter la circulation de piétons et de véhicules pendant les 12 à 48 premières heures (*attention aux conditions climatiques : la remise en circulation peut être retardée par temps froid*).
- ◆ Ne pas utiliser dans les tranchées présentant de fortes pentes longitudinales.

Mise en oeuvre :

- ◆ Ne pas ajouter d'eau.
- ◆ Faire malaxer la toupie à grande vitesse pendant 1min/m³ dès l'arrivée du camion sur le chantier. Commencer ensuite la mise en œuvre sans attendre.
- ◆ Déverser directement à la goulotte.
- ◆ Égaliser la surface à l'aide d'un râteau ou d'une raclette.
- ◆ Possibilité de pose d'un repère avertisseur après une première épaisseur de remblai.
- ◆ Proscrire absolument tout compactage mécanique.

Le + Carayon :

- ◆ **Possibilité de colorer le produit dans la masse** : permet de renforcer la sécurité en plus du treillis avertisseur (*colorant selon tarif en vigueur*).

Code article CARAYON : MACES140 (140 kg)