



Scelcolle

- ✓ Mortier-colle fibré spécial voirie
- ✓ Prêt à l'emploi

Descriptif

Scelcolle est une colle à bordures, composée de ciments spéciaux, granulats 0/1, fibres et adjuvants spécifiques.

Scelcolle peut être formulé sur-mesure pour répondre aux contraintes de chantiers, par ajout de :

- Sable 0/4 (Scelcolle 0/4)
- Gravillon 4/8 (Scelcolle microbéton)
- Colorants

Scelcolle existe également en ciment blanc.

Domaines d'utilisation

- ✓ Collage de bordures d'ilots directionnels
- ✓ Collage de dalles
- ✓ Jointoiement de bordures
- ✓ Réparation de petites épaufrures de bordures ou pavés

Avantages

- ✓ Hautes performances
- ✓ Colle sur enrobé et béton
- ✓ Excellente tenue au gel/dégel et aux sels de déverglaçage
- ✓ Facile à préparer et à appliquer
- ✓ Coloris à la demande

Garantie RC fabricant



Préparation et mise en œuvre

L'utilisation de Scelcolle doit être réalisée dans les règles de l'Art et des normes en vigueur.

Température de mise en œuvre : de 5°C à 35 °C.

Le support doit être sain, propre et non gelé (> 5°C)

Une attention particulière doit être apportée à la préparation des supports.

Un sac de 25 kg de Scelcolle mélangé à 2,8 litres d'eau donne 11 à 12 litres de mortier. Mélanger le mortier dans une auge avec un malaxeur à vitesse lente ou avec une bétonnière. Bien malaxer pour obtenir un produit homogène. Appliquer le mortier sur le support à la truelle sur une épaisseur de 5 à 10 mm, préencoller l'élément également. Strier la couche afin d'obtenir une épaisseur constante. Positionner les éléments en béton en utilisant un maillet. Remplir le joint avec Scelcolle ou Scelmix® joint à l'aide d'une truelle.

Nettoyage des outils à l'eau.

Caractéristiques techniques

Performances mécaniques (autocontrôles réalisés sur éprouvettes 11x22)

Echéances	2 heures	24 heures	7 jours	28 jours
Flexion	> 1,5 MPa	> 4 MPa	> 8 MPa	> 10 MPa
Compression	> 4 MPa	> 20 MPa	> 35 MPa	> 45 MPa

Résultats mesurés en laboratoire, sur mortier gâché à 12 %, variables selon les conditions d'utilisation

- Couleur : grise
- Densité : 2
- DPU : 20 minutes environ à 20 °C
- Adhérence sur béton > 2 MPa
- Adhérence sur enrobé > 2MPa

Références

- ✓ Evreux, Louviers, Val de Reuil, Pont-Audemer , Damville (27)
- ✓ Orléans, Olivet (45)
- ✓ Escoeuilles (62)
- ✓ Le Mans (72)
- ✓ St Martin en Campagne , Duclair (76)
- ✓ Abbeville (80)
- ✓ Paray Vieille Poste (91)
- ✓ Suresnes, Puteaux (92)
- ✓ Drancy (93)
- ✓ Cergy-Pontoise, Vémars (95)

Conditionnement et Conservation

Scelcolle est disponible en sacs de 25 kg sur palette filmée de 50 sacs soit 1250 kg. Scelcolle se conserve 3 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Il appartient à l'utilisateur de valider la conformité du support. Se renseigner sur la dernière mise à jour sur notre site internet.