

- MICRO-BÉTON DE VOIRIE NOIR À RETRAIT COMPENSÉ

714

LANKOROAD

SCELLFLASH BLACK

1/2



LES + PRODUIT

- ▶ Durcissement rapide
- ▶ Remise en service en 1 heure (T4 T5 à 20°C)
- ▶ Couleur noire adaptée aux travaux de voirie
- ▶ Homologation Orange S.A.

DOSAGE EN EAU

- ▶ 2,1 à 2,5 litres par sac de 25 kg

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ Homologation Orange S.A.
- ▶ PV EGIS "résistance à l'écaillage" selon la XP P 18-420
- ▶ PV Egis de résistance au gel sévère selon NF P 18-424



DESCRIPTION

- Micro-béton prêt à mouiller à retrait compensé, constitué de sable, de gravillons, de ciments spéciaux et d'additifs.

DOMAINES D'APPLICATION

- Scellement de regards de visite, cadres, bouches à clé et trappes TELECOM
- Scellement de panneaux de signalisation, mobilier urbain
- Refection de chaussée (nid de poule)
- Remplissage de saignées

CARACTÉRISTIQUES

- Constituants actifs à base de liants hydrauliques sans chlorure ni particule métallique
- Poudre prête à gâcher
- Granulométrie maximale : 0 - 10 mm
- Densité produit durci : 2,2
- D.P.U. : 10 min à 20°C
- pH : 12
- Rhéologie réglable de consistance plastique à fluide

Temps de prise ⁽¹⁾

Températures	+ 5°C	+ 20°C	+ 35°C
Début de prise	20 min	15 min	9 min
Fin de prise	25 min	20 min	10 min

Résistances mécaniques (MPa) ⁽²⁾

Échéances	Temps				
	1 h	2 h	1 jour	7 jours	28 jours
Compression	8	20	30	42	52

Remise en service ⁽¹⁾ selon classement SETRA

(Services d'Etudes sur les Transports, les Routes et leurs Aménagements)

Températures	+ 5°C	+ 20°C	+ 30°C
T4 T5 (trafic faible)	2 h	1 h	1 h
T3+ T3- (trafic moyen)	4 h	2 h	2 h
T0 T1 T2 (trafic fort)	5 h	4 h	4 h

MISE EN ŒUVRE

■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Supports sains propres, cohésifs, stables, résistants et débarrassés de toute partie non adhérente.
- Dépoussiérer.
- Saturer d'eau le support avant mise en place.
- Évacuer totalement l'eau résiduelle.

■ PRÉPARATION DU MICRO-BÉTON

- La préparation du mélange peut être adaptée en fonction de la rhéologie souhaitée.
- Le dosage en eau permet de régler la consistance de plastique (2,1 litres) à très plastique (2,5 litres).
- Gâcher 714 LANKOROAD SCELLFLASH BLACK avec de l'eau propre.
- Le malaxage du micro-béton se fait mécaniquement à l'aide d'un malaxeur ou d'une bétonnière.
- Compte tenu de la réactivité du produit, en cas de malaxage à la bétonnière, laver le bol régulièrement pour éviter les phénomènes de germination.
- Temps de gâchage : 3 min

714

LANKOROAD

SCELLFLASH BLACK

2/2

CONDITIONNEMENT

- Sac de 25 kg

CONSERVATION

- **9 mois**
à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, et stocké à l'abri de l'humidité

GARANTIE

- R.C. Fabricant

■ SCELLEMENT D'UN REGARD DE VISITE

- Décaisser en arêtes verticales franches.
- Descendre jusqu'à la tête de cheminée ou jusqu'à une couronne solide (élimination des anciens lits de pose).
- Dépoussiérer puis nettoyer le décaissement à grande eau (humidification du support).
- Enlever les souillures et parties de faible cohésion sur le cadre.
- Évacuer l'eau résiduelle.
- Coffrer (chambre à air ou coffrage préparé à l'avance).
- Étaler un lit de pose, positionner le cadre.
- Bloquer en remplissant la ceinture avec **714 LANKOROAD SCELLFLASH BLACK** et bien compacter.
- Raser **714 LANKOROAD SCELLFLASH BLACK** au niveau de la chaussée.
- Fermer la surface de roulement.
- Talocher.

Dosage / Rendement

Quantité	1 sac de 25 kg
Eau	2,1 à 2,5 litres
Volume en place	12 litres

ASSISTANCE TECHNIQUE : ParexGroup SAS assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

0 826 08 68 78 Service 0,15 € / min + prix appel

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Mai 2022

Cette Fiche Technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier qu'il dispose de la version la plus récente - Mise à jour consultable sur parexlanko.com.

PAREXGROUP SAS 19 place de la Résistance - CS 50053
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00

PAREXLANKO est une marque du groupe Sika.

PAREXLANKO

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures limites d'utilisation : + 5°C à + 35°C.
 - Ne pas mélanger avec d'autres liants hydrauliques.
 - L'ajout de sable et d'adjuvants est interdit.
 - Protéger la surface de la dessiccation avec **744 ONDICURE**.
 - Dans le cadre de scellement de bouches à clé, préparer une réservation assez conséquente autour de la bouche pour que le mortier enrobe bien la bouche.
 - Des épaisseurs et largeurs trop fines fragilisent le mortier.
- Sécurité :
- Porter des gants imperméables conformes à la norme EN ISO 374-2 (voir paragraphe 8 de la FDS), des lunettes de sécurité et des vêtements de protection couvrants.
 - Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi.
 - Avant utilisation consulter la Fiche de Données de Sécurité.