

BLACKSOL NV

NOIR D'IMPERMÉABILISATION DES FONDATIONS

Noir de fondations



Mise à jour du 08/06/2023

Propriétés

BLACKSOL NV est une solution bitumineuse noire en phase solvant.

BLACKSOL NV est prêt à l'emploi et s'utilise comme un revêtement de protection sur les ouvrages enterrés en béton, en aciers ou en bois.

Grâce à la formation d'un film continu et très adhérent sur les supports, BLACKSOL NV permet de bloquer les infiltrations d'eau par capillarité se produisant à l'extérieur de l'ouvrage et empêche ainsi la formation de salpêtre dans les caves.

BLACKSOL NV forme un revêtement imperméable qui résiste aux agents agressifs contenus dans le sol et protège les aciers contre la corrosion.

Domaines d'application

Traitement imperméabilisant pour :

- Fondations et soubassements en béton,
- Enduits et mortiers, fibres-ciment,
- Murs de soutènement,
- Piles d'ouvrage d'art,
- Bois enterrés,
- Citernes et réservoirs métalliques enterrés.

Caractéristiques

Nature	Mélange de bitume et de solvants pétroliers
Aspect	Liquide épais
Couleur	Noir brillant
Densité	0,94 ± 0,04
Extrait sec (dessiccateur à 160°C)	65 ± 2%
Point éclair (Pensky-Martens)	> 60°C
Teneur en COV maximale	375 g/l
Température d'application	+ 5°C à + 35°C
Séchage de peau (20°C et 50%HR)	4 heures
Séchage à cœur (20°C et 50%HR)	Environ 12 heures
Température de service	- 40°C à + 70°C
Perméable à la vapeur	
Insensible aux variations de température et résistant aux agents atmosphériques	
Résistant aux acides et aux bases diluées	
Ne résiste pas aux hydrocarbures, huiles et solvants	

Mise en œuvre

Supports usuels :

Les bétons, les mortiers et enduits hydrauliques, les bois et les alliages métalliques.

Préparation des supports :

Propres, dégraissés, non gelés et débarrassés de toute partie friable.

Les bétons et mortiers devront être âgés de 21 jours et secs.

Les aciers seront décapés en surface pour éliminer l'oxydation de surface (rouilles, calamine).

Le bois sera préalablement poncé pour éliminer du vernis ou toute partie dégradée.

Ne jamais pas appliquer sur les supports humides ou lorsque l'humidité de l'air est forte (temps de pluie ou brouillard) car la présence d'humidité rend le séchage difficile.

Matériels d'application :

Brosse, balai ou rouleau

Application :

En 2 couches croisées pour obtenir un film continu.

La deuxième couche sera appliquée après séchage de la première (environ 12 heures au minimum sont nécessaires).

L'imperméabilisation ne sera effective qu'après le séchage complet de la dernière couche.

Nettoyage des outils :

Avant séchage, nettoyer avec un solvant pétrolier.

Après séchage, il convient d'éliminer le produit par des moyens mécaniques.

Le remblai ne sera effectué qu'après le séchage complet du revêtement qui devra être protégé des chocs.

Le BLACKSOL NV ne résiste pas à l'eau sous-pressure.

Il ne convient pas pour la réalisation de parois étanches, dans ce cas, consulter les produits d'étanchéité.

Dosage

Sur mortiers et bétons : 4 à 6 m² / L / couche

Sur métal : 8 m² / L / couche

Sur bois : 4 à 5 m² / L / couche

Sécurité

NON DANGEREUX.

Consulter la fiche de données de sécurité.

Stockage

18 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé, dans un local ventilé à l'abri des fortes chaleurs et de toute source d'ignition.

Conditionnement

Fût : 180 kg (ouverture totale & bonde Bondillon)

Jerrycan : 23 kg

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés à titre indicatif et correspondent à nos connaissances actuelles. Ils ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité en cas d'utilisation non conforme ou inadaptée de nos produits.

Etant donné les multiples possibilités d'emploi, nos recommandations ne dispensent pas les utilisateurs d'effectuer leurs propres essais. Notre laboratoire et le service technique vous fourniront les renseignements que vous désirez et se tiennent à votre entière disposition.

TAM Groupe Z.I. Avenue Albert Einstein.
CS 90043 - 77555 Moissy Cramayel Cedex - France
S.A.S. au capital de 883 332 € RCS Melun B
SIRET 313 659 674 00029 - FR 76 313 659 674

Tél. : + 33 1 64 13 30 00 – tamgroupe@tamgroupe.fr – www.tamgroupe.fr