SUDAK FLINCOT

Revêtement de protection et produit de cure à base d'émulsion bitumineuse à haut extrait sec

Description produit

SUDAK FLINCOT est une émulsion bitumineuse en phase aqueuse, de couleur brun foncé, à base d'asphaltes et de bitumes sélectionnés. Elle sèche en formant un revêtement noir, souple et résistant, qui assure une barrière contre l'eau et la vapeur d'eau. Appliqué sur béton frais, **SUDAK FLINCOT** agit également comme produit de cure. Application à froid, ininflammable.

Domaines d'application

- Imperméabilisation et protection contre l'humidité du béton, du fibrociment, des feutres de toiture, des tuiles, du bois, etc.
- Protection des ouvrages enterrés : fondations, murs de soutènement.
- Protection des charpentes métalliques, canalisations et ouvrages en acier.
- Pare-vapeur pour chambres froides et locaux isolés.
- Produit de cure sur béton frais, appliqué dès le décoffrage.
- Primaire pour la plupart des membranes bitumineuses.

Avantages

- Polyvalent : imperméabilisation, protection, pare-vapeur, cure et primaire.
- Bonne résistance chimique à l'eau, aux acides et bases dilués, aux chlorures et aux sulfates.
- Empêche la pénétration des sels de la nappe, responsables de la corrosion des armatures et de la dégradation du béton.
- Applicable sur supports humides.
- Application facile, à froid, sans flamme.
- Économique.

Normes

- EN 1504-2 : produits de protection de surface du béton – revêtement (principes 1 « protection contre la pénétration » et 2 « contrôle de l'humidité »).
- EN 13529 : résistance aux attaques chimiques sévères des revêtements de protection du béton.
- ASTM C309 : produits de cure liquides formant membrane pour béton.

FT_SUDAK_FLINCOT_Version 5_du 22-11-2026

Données techniques

Caractéristique	Norme EN	Valeur
Composition	—	Mélange d'asphaltes et de bitumes émulsionnés dans l'eau
Aspect	—	Liquide brun foncé ; film sec noir
Point éclair	EN ISO 3679	Ininflammable
Densité à 25 °C	EN ISO 2811-1	1,00
Température d'application	—	+5 à +50 °C
Température de service	—	−10 à +85 °C (selon les conditions d'exploitation)
Résistance chimique	EN 13529	Excellente à l'eau, aux acides et bases dilués, aux ions chlorure et sulfate
Souplesse	—	Revêtement ferme et souple

Valeurs typiques obtenues en laboratoire à 25 °C ; la colonne « Norme EN » indique la méthode d'essai européenne de référence. Les performances sur chantier peuvent varier selon les conditions d'application.

Consommation

2 à 6 m² par litre et par couche, selon l'usage et la porosité du support.

Préparation des supports

- Le support doit être sain et exempt d'huile, de graisse et de produits de cure classiques.
- Sur béton traité avec un produit de cure non dégradable, **SUDAK FLINCOT** peut être appliqué directement en protection.
- Sur support poussiéreux, appliquer une couche d'impression de **SUDAK FLINCOT** dilué à 50 % avec de l'eau propre et laisser sécher avant les couches suivantes.
- Le produit peut être appliqué sur support humide.

Application

- Homogénéiser avant emploi : rouler le fût ou agiter le seau avant soutirage, une décantation pouvant se produire.
- Appliquer à la brosse, au balai ou à la raclette, en une ou deux couches selon le degré de protection recherché.
- Croiser la seconde couche perpendiculairement à la première, en respectant un délai de 12 à 24 heures entre couches.
- **Produit de cure** : appliquer sur béton frais immédiatement après décoffrage.
- **Sous chape** ou en protection de dallage contre l'humidité : appliquer la seconde couche croisée et la sabler légèrement à frais pour créer une accroche. Attendre au moins 24 heures avant de couler une chape, d'épaisseur supérieure à 60 mm.

FT_SUDAK_FLINCOT_Version 5_du 22-11-2026

Conditionnement

SUDAK FLINCOT est livré en fûts de 200 litres et en seaux métalliques de 25 kg.

Nettoyage

Produit frais : nettoyer les outils à l'eau savonneuse. Produit sec : gratter mécaniquement puis éliminer le reste avec SUDAK SOLVER CL, du white-spirit ou du pétrole.

Stockage

Stocker à l'abri, hors soleil direct, et protéger des températures extrêmes ; en climat chaud, stocker dans un local climatisé. Comme toute émulsion bitumineuse, le produit peut décanter en stockage prolongé : retourner les fûts et les seaux une fois par mois. Durée de conservation : 12 mois en emballage d'origine fermé. Le non-respect des conditions de stockage peut entraîner une détérioration prématurée du produit ou de l'emballage.

Hygiène et sécurité

Comme pour tout produit chimique, éviter le contact avec les yeux, la bouche, la peau et les denrées alimentaires. Porter gants, lunettes et vêtements de protection. En cas de projection sur la peau ou dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau. En cas d'ingestion accidentelle, consulter un médecin. Utiliser dans des locaux bien ventilés et éviter l'inhalation. Refermer les emballages après usage. Consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS).

Note importante

Les informations contenues dans cette fiche technique sont fondées sur l'expérience de chantier et des essais de laboratoire, et sont données à titre indicatif. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer de l'adéquation du produit à l'usage prévu. SUDAK MAROC se réserve le droit de modifier les informations de ce document sans préavis. Cette fiche annule et remplace toute version antérieure.

Qualité et maîtrise

Tous les produits SUDAK fabriqués sur notre site d'Aït Melloul (Maroc) sont produits dans le cadre d'un système de management de la qualité certifié par un organisme indépendant conforme aux exigences de la norme **ISO 9001:2015** (SGS – certificat n° MA26/00000026, valide jusqu'au 04/05/2029).





FT_SUDAK_FLINCOT_Version 5_du 22-11-2026