



FIRCHIM FRANCE S.A.S.

Z.A. de la Glèbe - B.P. 262 - Savignac - 12202 VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE Cedex

Tél. 05 65 81 16 37 - contact@firchim.fr - www.firchim.fr

Produits industriels d'hygiène, de maintenance et de dépollution

E04
07/25

CHIM-OIL

HUILE DE DÉMOULAGE SPÉCIALE BASSE VISCOSITÉ SANS SILICONES

Pour fabrication d'ouvrages en béton



AVANTAGES

- Fonction hydrophobe longue durée.
- Sans réactivité avec le béton.
- Filmogène.
- Facile d'application.

PROPRIÉTÉS PRINCIPALES - UTILISATIONS

- Non miscible dans l'eau.
- Miscible dans les solvants pétroliers hydrocarbonés.
- Viscosité permettant son utilisation par temps froid : étalement facile, formant un film protecteur uniforme.
- Filmogène : forme un film barrière continu sur les surfaces à protéger.
- Film de protection applicable sur coffrages en bois reconstitué, bois brut, panneaux de contreplaqué, moules ou panneaux métalliques.
- Fonction hydrophobe longue durée.
- Sans réactivité avec le béton.
- Prolonge la durée de vie et l'état de surface des parois et banches destinées à la réalisation de coffrage.
- Participe à l'obtention :
 - d'une meilleure finition, aspect de surface du béton plus lisse (phénomène de bullage dans le cas de béton insuffisamment vibré).
 - d'un décoffrage plus aisé notamment dans le cas de démoulages différés, étuvés ou non et dans le cas de démoulage rapide de bétons réalisés en série sur plateau vibrant.
- Pour tous les professionnels du bâtiment réalisant des ouvrages en béton coffrés.

MODE D'EMPLOI

Application directe sur les surfaces à protéger à l'aide d'une brosse ou d'un pinceau.

PRINCIPAUX ÉLÉMENTS DE COMPOSITION

Préparation à base d'une association d'huiles de raffinage sélectionnées basse viscosité avec additifs spéciaux anticorrosion et agent d'étalement.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Etat physique	: liquide huileux de basse viscosité
Réaction chimique	: neutre
Point d'éclair	: 70°C
Masse volumique	: 870 g/l +/- 20 g/l
Viscosité	: 7 cSt à 40 °C
Couleur	: brune
Odeur	: caractéristique d'huile
Pouvoir couvrant	: 1 kg couvre 30 à 35 m ²



PRODUIT TECHNIQUE À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.