

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE

**AGENT DE DÉMOULAGE PRÊT A L'EMPLOI
POUR TRAVAUX DÉLICATS. PUR SYNTHÈSE**



AVANTAGES PRODUITS

- Démoulage de haute qualité, non toxique, s'utilise sur tous types de banches
- Application facile par pulvérisation
- Compatible avec tous liants hydrauliques
- N'altère pas la qualité des bétons et ne modifie pas la clef d'accrochage

DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France
- Classement SYNAD 2015 Pur synthèse



*émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



web

DÉFINITION ET PRÉSENTATION DU PRODUIT

Décoffrant de synthèse pour travaux délicats, L'HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE agit comme une cire liquide de décoffrage dénuée de toute toxicité, possédant de hautes performances et prête à l'emploi.

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE est un décoffrant chimique qui agit par réaction avec la surface du béton en train de faire sa prise.

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE crée à l'interface béton coffrage un composé solide, sec et peu gras, d'épaisseur microscopique qui se détruit au moment du décoffrage.

Les bétons et les coffrages restant séparés par HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE pendant toutes les opérations, les coffrages restent propres et les bétons sont impeccables (ni tâche, ni marbrure, ni bullage).

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE est compatible avec tous les liants hydrauliques ciments classiques, ciments CPJ, plâtre et béton blanc avec de très bons résultats dans tous les cas.

DOMAINES D'APPLICATION

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE est d'utilisation universelle sur la plupart des coffrages :

- Bois
- Contreplaqué
- Bois bakélinés
- Aires en béton
- Acier
- Aluminium
- La plupart des matériaux plastiques, etc...

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE, de par sa grande pureté, en fait le produit idéal pour toutes les utilisations et particulièrement pour les bétons architectoniques et blancs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



<i>Composition :</i>	Huile chimique de synthèse
<i>Aspect :</i>	Huileux
<i>Teneur en hydrocarbures aromatiques Polycycliques (8 principaux)</i>	< 1 ppb
<i>Viscosité : norme 2431 à 20 °C</i>	> 50 secondes coupe ISO 3
<i>Couleur :</i>	Incolore
<i>Odeur :</i>	Inodore
<i>Densité :</i>	0,84 kg /l
<i>Point éclair :</i>	Supérieur à 160°C
<i>Teneur COV</i>	Nulle
<i>Températures limite d'application :</i>	- 10°C à + 80°C
<i>Séchage :</i>	60 % en 60 minutes, 80 % en 80 minutes et 100 % en 2 heures
<i>Temps entre application et coulée :</i>	Minimum : 30 min et maximum : 20 jours (à 20°C)
<i>Résistance au froid :</i>	Pas de décantation ni de prise jusqu'à - 5°C mais augmentation de la viscosité
<i>Poudrage sur moule acier :</i>	Inférieur à 0,2 mg/cm ²
<i>Poudrage sur béton :</i>	Inférieur à 0,8 mg/cm ²

PROCÈS VERBAUX - RÉFÉRENCES

Conformité à la classification du SYNAD 2015 des agents de démoulage :



web

CLASSIFICATION SYNAD DES AGENTS DE DÉMOULAGE		
Version 2015		
SÉCURITÉ FEU		☹☹
UTILISATEURS / ENVIRONNEMENT	HYGIÈNE	☹☹☹☹
	COV	☹☹☹
	BIODÉGRADABILITÉ	☺☺☺
 Critère favorable  Critère défavorable		

CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

1 - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches et dépoussiérées.

2 - Mise en oeuvre

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE est prête à l'emploi et s'applique au pulvérisateur, au balai éponge, au chiffon, au pistolet et à la brosse.

Sur support mouillé ou si l'application est effectuée totalement sous la pluie battante, il faudra utiliser un balai éponge ou un chiffon.

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE s'utilise à froid ou à chaud. En cas d'application au pulvérisateur, sur des surfaces chaudes et à plus de 45°C, il peut être utile de régulariser l'application en passant sur les coffrages un coup d'éponge ou de chiffon, après la pulvérisation.

3 - Application

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE s'applique en 1 seule couche mince et sans excès.

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE s'applique le plus régulièrement possible sur les différentes surfaces.

4 - Consommation

Selon les coffrages, 1 litre traite de 20 m² à 30 m² de surface.

5 - Finition

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE n'altère nullement les qualités des bétons et mortiers et ces derniers peuvent être revêtus sans problème.

HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE ne modifie pas la clef d'accrochage des enduits, plâtres, crépis et peintures.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Eviter les excès de produit (phénomène de farinage). Ne pas appliquer sur coffrage gelé ou surchauffé. Utilisé dans des conditions normales d'emploi, HUILE CIRE DE DÉMOULAGE ARCHITECTONIQUE ne présente aucun inconvénient pour la peau et pour les voies respiratoires. Le port de gants et de lunettes de protection est conseillé dans le cas de terrain allergique. En cas de contact avec les yeux et la peau, laver abondamment avec de l'eau propre.



web

TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : non soumis à la réglementation des transports.

Stockage et conservation : un an en emballage d'origine fermé.

CONDITIONNEMENTS

Bidon : 2 litres et 5 litres

Tonnelet : 10 litres et 20 litres

Fût : 220 litres

Cuve : 1000 litres

Les renseignements fournis par la présente notice sont donnés à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Ils n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales. Ils ne peuvent en aucun cas, impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. L'applicateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière édition de cette fiche technique. Annule et remplace les précédentes éditions. Edition du premier trimestre 2023.



web