

Notice produit
 Numéro 3196
 Edition Octobre 2012
 Version no.2012-263
 Sika® Décoffre Emulsion Végétale Hiver

Sika® Décoffre Emulsion Végétale Hiver

Agent de démoulage différé
 Emulsion d'huile végétale



Présentation	Sika® Décoffre Emulsion Végétale Hiver est un agent de démoulage différé des bétons et mortiers, prêt à l'emploi, basé sur une huile végétale exempt de solvants pétroliers et résistant au gel.
Domaines d'application	Sika® Décoffre Emulsion Végétale Hiver est utilisé comme agent de démoulage différé sur chantiers : <ul style="list-style-type: none"> n pour bétons vibrés ou non, de consistance plastique à auto-plaçant, n sans ou avec étuvage jusqu'à 70°C n sur support : métallique, bois bakérisé, polyester
Caractères généraux	Sika® Décoffre Emulsion Végétale Hiver offre : <ul style="list-style-type: none"> n une excellente qualité des parements. n un meilleur respect de l'environnement et de la sécurité des utilisateurs. <p>Sika® Décoffre Emulsion Végétale Hiver s'applique sur la plupart des coffrages et moules pour l'obtention de parements soignés :</p> <ul style="list-style-type: none"> n Résiste au gel n Réduit significativement le bullage. n Limite le farinage de la surface du béton et du moule. n Ne provoque pas de désactivation de la surface du béton. n Résistance aux UV n Excellente adhérence sur les supports verticaux. n Supprime l'adhérence du béton ou de la laitance sur les surfaces traitées. n Ne laisse pas de trace huileuse sur le béton après décoffrage ou démoulage. n Ne tache pas les bétons blancs ou colorés. n Permet l'application ultérieure d'enduits ou peintures (la réception du support est la responsabilité de l'applicateur). n Rendement optimisé
Caractéristiques	
Conditionnement	<ul style="list-style-type: none"> n Fût de 210 litres. n Conteneur 1000 litres.
Stockage	Entre - 5°C min et + 35°C maxi.
Conservation	Dans son emballage d'origine intact, le produit se conserve 9 mois.
Données techniques	
densité à 20°C	0,98
Point éclair	≥ 100°C
Point de cristallisation	-5°C
Viscosité à 20°C	10 mPa.s env
Solvant	Ne contient pas de solvants pétroliers

Aromatiques totaux	< 1%																
Biodégradabilité à 28 jours	En cours																
Conformité SYNAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Classification SYNAD des Agents de Démoulage Version 2010</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Utilisateur</td> <td>Sécurité feu</td> <td>☹ ☹</td> </tr> <tr> <td>Hygiène</td> <td>☹ ☹ ☹ ☹</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Environnement</td> <td>COV</td> <td>☹ ☹ ☹ ☹ ☹</td> </tr> <tr> <td>Biodégradabilité</td> <td>☹ ☹ ☹ ☹</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>☹ Critère favorable ☹ Critère défavorable</td> </tr> </tbody> </table>	Classification SYNAD des Agents de Démoulage Version 2010			Utilisateur	Sécurité feu	☹ ☹	Hygiène	☹ ☹ ☹ ☹	Environnement	COV	☹ ☹ ☹ ☹ ☹	Biodégradabilité	☹ ☹ ☹ ☹			☹ Critère favorable ☹ Critère défavorable
Classification SYNAD des Agents de Démoulage Version 2010																	
Utilisateur	Sécurité feu	☹ ☹															
	Hygiène	☹ ☹ ☹ ☹															
Environnement	COV	☹ ☹ ☹ ☹ ☹															
	Biodégradabilité	☹ ☹ ☹ ☹															
		☹ Critère favorable ☹ Critère défavorable															

Conditions d'application

Consommation / Dosage 1 litre de Sika® Décoffre Emulsion Végétale Hiver permet de traiter selon les conditions d'applications :

- 30 à 50 m² pour un support absorbant non traité,
- 50 à 60 m² pour un support en bois avec un traitement de surface,
- 80 à 100 m² pour une surface de moule métallique.

Mise en œuvre

Sika® Décoffre Emulsion Végétale Hiver s'emploie pur.
 Pour une efficacité du démoulage optimale, pulvériser uniformément une fine pellicule de produit en évitant les manques et les surépaisseurs.
 La surface doit être recouverte uniformément de en cours
 Il est recommandé d'attendre 20 minutes (à 20°C et 50% HR) pour une évaporation complète de la phase aqueuse et un bon tendu des gouttelettes afin d'obtenir un film homogène protecteur.
 Température d'utilisation optimale : entre +5°C et +35°C.

Dans le cas non utilisation des banches métalliques pendant plus de 5 jours , protégez celles-ci par une application de l'agent de démoulage et de protection Séparol® Minéral 20 DP (bidon de 20l) de la gamme Sika.

Matériel de mise en œuvre n Pulvérisateur ou installation pneumatique à poste fixe, une pression minimale de 3 à 6 bars, avec une buse à jet plat (orange), est requise pour obtenir un taux de recouvrement optimal.

Précautions d'emploi

- n Lorsque l'application est faite par pulvérisation, les précautions relatives à la formation d'aérosol doivent être prises.
- n Nous préconisons d'observer les règles élémentaires d'hygiène lors de l'utilisation du produit.
- n Lorsque le béton est coulé plusieurs jours après la pulvérisation de l'huile sur les banches, vérifier qu'il reste suffisamment d'huile et qu'elle n'a pas été délavée.
- n En cas d'emploi sur moule polymère, nous consulter.

Consulter la fiche de données de sécurité accessible sur notre site www.sika.fr

Mentions légales

Produit réservé à un usage strictement professionnel
 Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile.
 «Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos enseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la note correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.»

