

NOTICE PRODUIT

Sika® Separol®-600 Emulsion Végétale

Agent de démoulage différé — émulsion d'huile végétale



INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika® Separol®-600 Emulsion Végétale 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® Separol®-600 Emulsion Végétale est utilisé comme agent de démoulage différé sur chantiers :

- pour bétons vibrés ou non, de consistance plastique à autoplaçant ;
- sans ou avec étuvage, de -4°C jusqu'à 70°C ;
- sur supports métalliques et en bois (autres supports : nous consulter).

Sika® Separol®-600 Emulsion Végétale n'est pas compatible avec les matières plastiques.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Sika® Separol®-600 Emulsion Végétale offre :

- une excellente qualité des parements ;
- un meilleur respect de l'environnement et de la sécurité des utilisateurs.

Sika® Separol®-600 Emulsion Végétale s'applique sur la plupart des coffrages et moules pour l'obtention de parements soignés :

- résiste au gel
- réduit significativement le bullage
- limite le farinage de la surface du béton et du moule
- ne provoque pas de désactivation de la surface du béton
- résistance aux UV
- excellente adhérence sur les supports verticaux
- supprime l'adhérence du béton ou de la laitance sur les surfaces traitées
- ne laisse pas de trace huileuse sur le béton après décoffrage ou démoulage
- ne tache pas les bétons blancs ou colorés
- permet l'application ultérieure d'enduits ou peintures (la réception du support est la responsabilité de l'applicateur)
- rendement optimisé.

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

CLASSIFICATION SYNAD DES AGENTS DE DÉMOULAGE

Version 2019

SÉCURITÉ FEU		●●
UTILISATEURS / ENVIRONNEMENT	HYGIÈNE	●●●●
	COV	●
	BIODÉGRADABILITÉ	●
● Critère favorable ● Critère défavorable		

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	▪ Fût de 210 litres ▪ Conteneur 1000 litres
Aspect / Couleur	Liquide blanc à légèrement jaune
Durée de Conservation	Dans son emballage d'origine intact, le produit se conserve 12 mois.
Conditions de Stockage	▪ Stocker entre -5 et +35°C, à l'abri du rayonnement solaire.

Notice Produit

Sika® Separol®-600 Emulsion Végétale

Février 2026, Version 02.01

021405021000000358

- Se conformer à la FDS en vigueur.

Densité	0,995 à 20°C
Point éclair	≥ 100°C
Viscosité	Environ 10 mPa.s à 20°C

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	1 litre de Sika® Separol®-600 Emulsion Végétale 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.
MATÉRIEL DE MISE EN ŒUVRE	Pulvérisateur ou installation pneumatique à poste fixe, sous une pression minimale de 3 à 6 bars, avec une buse à jet plat (orange) requise pour obtenir un taux de recouvrement optimal.

VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, toxicologiques, écototoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur www.quickfds.com et sur le site www.sika.fr

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

APPLICATION

Sika® Separol®-600 Emulsion Végétale 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. Il est recommandé d'attendre 20 minutes (à 20°C et 50% HR) pour une évaporation complète de la phase aqueuse et un bon rendu des gouttelettes afin d'obtenir un film homogène protecteur.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Lorsque le béton est coulé plusieurs jours après la pulvérisation de l'agent de démoulage sur les banches, vérifier qu'il reste suffisamment de produit et qu'il n'a pas été délavé.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la Notice Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur

sera remise sur demande.

SIKA FRANCE S.A.S.
84 rue Edouard Vaillant
93350 LE BOURGET
FRANCE
Tél.: 01 49 92 80 00
Fax: 01 49 92 85 88
www.sika.fr

Sika Automotive France SAS
Z.I. des Béthunes, 15, rue de l'Equerre,
CS40444 Saint Ouen l'Aumône
95005 Cergy Cedex - France
Tél.: 01 34 40 34 60
www.sika.fr

Notice Produit
Sika® Separol®-600 Emulsion Végétale
Février 2026, Version 02.01
021405021000000358

SikaSeparol-600EmulsionVgtale-fr-FR-(02-2026)-2-1.pdf

