

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® Separol®-650 BIO

Agent de décoffrage à base végétale



DESCRIPTION DU PRODUIT

Agent de décoffrage complètement biodégradable, à base d'huile végétale, exempt de solvants. S'applique au pistolet et au pinceau et convient pour les coffrages en bois, en métal et en matières synthétiques.

EMPLOI

- Béton apparent
- Béton coloré
- Coffrages absorbants (bois)
- Planches rabotées et brutes
- Coffrages lisses, non absorbants (acier, matières synthétiques)
- Coffrages verticaux

AVANTAGES

- Bonne adhérence du film de séparation sur les coffrages verticaux
- Pas de temps de séchage
- Facilement biodégradable
- Ouvrabilité particulièrement bonne
- Séparation aisée et propre entre le béton et le coffrage
- Aspect impeccable des surfaces en béton
- Pas d'altération de la qualité du béton en surface

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

- Confirmation de l'évaluation ecobau: Agent de décoffrage du béton, très approprié pour Minergie-(A-/P-)ECO, correspond à la 1ère priorité ecoBKP/eco-Devis
- Facilement biodégradable selon OECD 301B > 80 %

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Huile végétale et additifs à base de plantes	
Conditionnement	Emballage perdu (bidon):	25 l
	Emballage perdu (fût):	210 l
	Conteneur plastique échangeable:	1 000 l (propriété Sika Schweiz AG)
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 24 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre -8 °C et +30 °C. Entreposer au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil.	
Aspect/Couleurs	Liquide jaune	
Densité	~ 0.88 kg/l	(+20 °C)

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation

1 l de Sika® Separol®-650 BIO suffit pour:

Coffrages absorbants: ~ 60 m²

Coffrages non absorbants: ~ 80 m²

Température de l'air ambiant

Température d'application:

Min. 0 °C, max. +80 °C

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

AUTRES REMARQUES

Les coffrages en bois neufs doivent être traités à la barbotine de ciment avant la première utilisation. C'est la seule façon pour éliminer la xylose présente en surface.

La compatibilité avec le plastique, le polystyrène, l'ABS et le polyuréthane ainsi que l'utilisation de matrices et de matériaux de coffrage élastiques doivent être testées au préalable pour vérifier la compatibilité avec l'agent de démoulage.

Effectuer toujours des essais préalables.

ECOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

APPLICATION

La surface de coffrage à traiter doit être propre et sèche. Enlever les résidus de rouille et de béton.

Le bétonnage peut avoir lieu immédiatement après la pulvérisation.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Suisse SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Fiche technique du produit

Sika® Separol®-650 BIO
Septembre 2023, Version 03.01
021405021000000330

Pulvériser Sika® Separol®-650 BIO en couche mince mais couvrante. A cet effet, il est recommandé d'utiliser une installation de pulvérisation appropriée avec une pression de service de 3 - 5 bars (p.ex. Birchmeier Spray Matic 5 resp. 10 S ou Spray Matic 10 B) et une buse à jet plat (p.ex. TP 650025 SS ou XR 8001 VS).

Eviter les accumulations d'agent séparateur. Enlever le surplus au moyen d'un chiffon ou d'un racloir en caoutchouc.

Aux endroits sur lesquels le Sika® Separol®-650 BIO ne réagit pas avec le béton, il est possible qu'une couche collante se forme.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, 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. 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 changer les propriétés de ses produits. 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 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 technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

SikaSeparol-650BIO-fr-CH-(09-2023)-3-1.pdf