

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® Separol®-710 BIO

Agent de décoffrage en émulsion à base végétale



DESCRIPTION DU PRODUIT

Agent de décoffrage en émulsion, complètement biodégradable, autonivelante, pour tous les types de coffrages, qui convient tout particulièrement pour le béton apparent.

EMPLOI

- Béton apparent
- Béton coloré
- Coffrages absorbants (bois)
- Coffrages lisses, non absorbants (acier, matières synthétiques)
- Planches de soubassement
- Pour répondre à des exigences élevées en matière d'environnement et de protection de la santé
- Coffrages verticaux

AVANTAGES

- Faible viscosité
- Bonne adhérence du film de séparation sur les coffrages verticaux

- Autonivelant après la pulvérisation
- Pas de vapeurs inflammables
- Pas de résinification
- 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
- Réduit les surfaces "poussiéreuses"

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 301F > 60 %

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Huile végétale	
Conditionnement	Emballage perdu (bidon):	20 l
	Emballage perdu (fût):	210 l
	Conteneur plastique échangeable:	1 000 l (propriété Sika Schweiz AG)
Aspect/Couleurs	Liquide blanc	
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre 0 °C et +30 °C. Entreposer au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil.	

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation

1 l de Sika® Separol®-710 BIO suffit pour:

Coffrages absorbants: ~ 70 m²

Coffrages non absorbants: ~ 100 m²

Planches de soubassement: ~ 50 pièces

Température de l'air ambiant

Température d'application:

Min. +5 °C, max. +60 °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 testés au préalable pour vérifier la compatibilité avec l'agent de démoulage.

Effectuer toujours des essais préalables.

ÉCOLOGIE, 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.

Appliquer Sika® Separol®-710 BIO avec un aspect de pointillés blancs, fins. En cas de coffrage fortement absorbants, une application supplémentaire peut être nécessaire. A cet effet, utiliser un pulvérisateur approprié 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).

Après l'application, il faut respecter un temps de séchage d'environ 20 minutes (+20 °C).

Éviter les accumulations de Sika® Separol®-710 BIO. Enlever le surplus au moyen d'un chiffon ou d'une éponge.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez 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.

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®-710 BIO
Août 2021, Version 02.02
02140502100000331

SikaSeparol-710BIO-fr-CH-(08-2021)-2-2.pdf