

FICHE PRODUIT

Sika® Separol®-220 W

AGENT DE DEMOULAGE BIODEGRADABLE EN PHASE AQUEUSE

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika® Separol®-220 W est un agent de démoulage prêt à l'emploi sans solvant pour béton. Il est à base d'huile de synthèse biodégradable en émulsion.

DOMAINES D'APPLICATION

Sika® Separol®-220 W peut être utilisé sur chantier et en préfabrication. Il est particulièrement adapté

- aux coffrages lisses et non absorbants
- aux coffrages absorbants
- aux conditions d'étuvage (jusqu'à +70°C)

Sika® Separol®-220 W peut être également utilisé pour les coffrages texturés.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Sika® Separol®-220 W présente les caractéristiques suivantes :

- Faible viscosité
- Excellente tenue sur les coffrages verticaux
- Auto-nivelant après pulvérisation
- Empêche la formation de pores
- Ne dégage pas de vapeurs inflammables
- Ne forme pas de film
- Réduit les résidus poussiéreux sur les coffrages
- Sécurité de manipulation

D'où les gains suivants :

- Démoulage simple et précis du béton après durcissement
- Haute qualité de parement
- Pas d'affaiblissement des caractéristiques du béton en surface
- Protection des coffrages de la corrosion et du vieillissement.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Huile de synthèse en émulsion dans l'eau
Conditionnement	Bidon : 25 litres Fût : 200 litres Vrac
Durée de Conservation	6 mois à partir de la date de production pour un stockage dans de bonnes conditions, en emballage d'origine non entamé.
Conditions de Stockage	Protéger du gel, des rayons du soleil et de toute contamination. Les emballages entamés doivent être fermés après utilisation
Aspect / Couleur	Liquide blanc laiteux
Densité	~ 0.97 +/- 0.03 (à +20°C)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation

La consommation de Sika® Separol®-220 W est fonction des conditions d'application et du type de coffrage. Elle est au maximum ~ 90 m²/kg pour un coffrage non absorbant (métal ou plastique).

Température de l'air ambiant

+5°C min. / +50°C max

VALEURS DE BASE

Toutes les données techniques de cette notice sont basées sur des résultats d'essais de laboratoires. Les caractéristiques mesurées peuvent varier en fonction de circonstances indépendantes de notre contrôle.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

APPLICATION

Avant utilisation, Sika® Separol®-220 W doit être réhomogénéisé.

Sika® Separol®-220 W est prêt à l'emploi. Ne pas diluer. Ne pas mélanger à d'autres produits.

Le coffrage doit être sec et propre. Toutes les traces de rouille ou de béton doivent être éliminées.

Sika® Separol®-220 W est appliqué en couche mince et régulière pour obtenir une fine pellicule brillante sur toute la surface (une application supplémentaire peut être nécessaire sur coffrage absorbant). Il est préférable d'utiliser un pistolet spécial avec une pression de 3-6 bar et une buse plate (01 F 110 i.e. 652.307 or 652.245).

Tout excès de Sika® Separol®-220 W doit être évité. Si nécessaire, essuyer l'excès avec un chiffon ou une éponge.

Après application observer une période d'évaporation de 20 minutes à +20°C.

Des essais préalables *in situ* à chaque utilisation permettent d'adapter l'utilisation aux conditions du projet.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

INFORMATIONS LÉGALES

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 renseignements. 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 fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika MAROC

Z.I Ouled Saleh, BP 191 · 27182

Bouskoura

Casablanca · Maroc

Tel: +212 (0) 522 33 41 54

Fax: +212 (0) 522 59 07 99

www.mar.sika.com



Fiche produit

Sika® Separol®-220 W

Août 2023, Version 01.01

02140502100000405

SikaSeparol-220W-fr-MA-(08-2023)-1-1.pdf