

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® Injection-300 Boost

Accélérateur pour Sika® Injection-310

DESCRIPTION DU PRODUIT

Accélérateur liquide spécialement formulé qui raccourcit le temps de réaction du Sika® Injection-310.

EMPLOI

Sika® Injection-300 Boost ne devrait être utilisé que par des spécialistes expérimentés.

- En combinaison avec Sika® Injection- 310, réduit le temps de réaction/la durée de vie en pot
- Par basse température, lorsqu'une accélération est nécessaire

AVANTAGES

- Peut être utilisé par basses températures
- Flacon doseur intelligent
- Simple à utiliser
- Colorant d'identification de contrôle

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Base d'amine	
Conditionnement	Flacon doseur intelligent en plastique:	500 ml
	Carton:	6 bouteilles
Couleurs	Jaunâtre-transparent	
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Entreposer au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil et de l'humidité.	
Densité	~ 1.04 kg/l	(+23 °C)
Viscosité	~ 10 mPas	(+23 °C)

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Temps de réaction

Sika® Injection-310 activé avec 7.5 l d'eau

Volume	Température			
	+5 °C	+15 °C	+23 °C	+30 °C
0 ml	~ 370 min	~ 130 min	~ 42 min	~ 24 min
25 ml	~ 270 min	~ 93 min	~ 32 min	~ 13 min
50 ml	~ 245 min	~ 60 min	~ 21 min	~ 8 min
75 ml	~ 210 min	~ 40 min	~ 14 min	~ 6 min
100 ml	~ 170 min	~ 28 min	~ 10 min	~ 5 min
125 ml	~ 125 min	~ 22 min	~ 7 min	~ 4 min
250 ml	~ 40 min	-	-	-

Sika® Injection-310 activé avec 10 l d'eau

Volume	Température			
	+5 °C	+15 °C	+23 °C	+30 °C
0 ml	-	~ 200 min	~ 60 min	~ 35 min
25 ml	-	~ 110 min	~ 42 min	~ 16 min
50 ml	-	~ 80 min	~ 26 min	~ 10 min
75 ml	-	~ 55 min	~ 18 min	~ 7 min
100 ml	-	~ 40 min	~ 12 min	~ 6 min
125 ml	~ 135 min	~ 27 min	~ 9 min	~ 5 min
175 ml	~ 90 min	~ 20 min	~ 6 min	~ 4 min
250 ml	~ 75 min	~ 15 min	~ 3 min	~ 3 min

Les températures indiquées dans les tableaux se réfèrent au mélange de résine fraîchement activé.

Rendement

500 ml de Sika® Injection-300 Boost peuvent être utilisés pour un kit (4 * 5 kg) de Sika® Injection-310 lors d'une accélération de 125 ml.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

MALAXAGE DES PRODUITS

Sika® Injection-310 poudre doit d'abord être activé avec de l'eau (voir la fiche technique du produit).

Ouvrir le bouchon à vis rouge du flacon doseur intelligent de Sika® Injection-300 Boost et presser le flacon. Le gobelet doseur intégré doit être rempli jusqu'à 25 ml. Le nombre de béciers utilisés (25 ml chacun) doit être adapté à la température ambiante, à la température du matériau et à la vitesse de réaction souhaitée (voir le tableau "Temps de réaction").

Ajouter le nombre de gobelets requis au Sika® Injection-310 prémélangé et bien remuer bien à l'aide d'un bâtonnet en bois ou en plastique. Vider soigneusement la trémie de la pompe en respectant la durée de vie en pot fixée.

OUTILLAGE/APPLICATION

Dosage

Exemple: Un temps de réaction de 7 minutes est nécessaire. La température de l'eau est de +23 °C.

Activer 1 * 5 kg de Sika® Injection-310 avec 7.5 l d'eau (voir la fiche technique du produit séparée).

Verser ~ 2 l des de la résine Sika® Injection-310 activée dans la trémie de la pompe, ajouter 1 gobelet de Sika® Injection-300 Boost et remuer soigneusement.

Injection

Après le mélange, utiliser la résine accélérée Sika® Injection-310 selon la fiche technique du produit, la méthode d'application et le temps de gélification de Sika® Injection-300 Boost.

Si nécessaire, vider la pompe dans un conteneur d'élimination et rincer-la à l'eau en guise de nettoyage intermédiaire.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Vider la pompe d'injection et conserver avec un liquide approprié selon les indications du fabricant.

AUTRES REMARQUES

Avant de pomper le Sika® Injection-310 accéléré, vérifier la durée de vie en pot en fonction des conditions locales. Si la durée de vie en pot est dépassée, le produit ne peut plus être pompé.

Veillez noter que la durée de vie en pot (ouvrabilité après mélange) est plus courte que le temps de gélification.

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.

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.

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.

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® Injection-300 Boost
Juin 2020, Version 01.01
020707020010000002

Sikainjection-300Boost-fr-CH-(06-2020)-1-1.pdf