

FICHE TECHNIQUE

Sika® Injection AC-20

ACCÉLÉRATEUR POUR SIKA® INJECTION-201 CE

DESCRIPTION

Sika® Injection AC-20 est un liquide incolore qui accélère la réaction et le temps de prise de la résine d'injection à base de polyuréthane Sika® Injection-201 CE, même à basses températures.

DOMAINES D'APPLICATION

Sika® Injection AC-20 est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés.
Sika® Injection AC-20 est un accélérateur spécial qui accélère la réaction de Sika® Injection-201 CE, en particulier à basses températures.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Grâce à Sika® Injection AC-20, il est possible de réduire considérablement le temps de réaction de Sika® Injection-201 CE.
- Il convient spécialement pour une utilisation à la fois avec des températures de support et des températures ambiantes basses (5 à 10 °C).

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Accélérateur à base d'une amine	
Conditionnement	1 kg	
Couleur	Incolore	
Durée de conservation	12 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Stocker dans son emballage scellé d'origine, non ouvert et intact, au sec et à une température comprise entre +5°C et +35°C. Protéger de la lumière directe du soleil et de l'humidité.	
Densité	~1,0 kg/l (à 20 °C)	(ISO 2811)
Viscosité	~90 mPa·s (à 20 °C)	(acc. ISO 3219)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Rapport de mélange

Tableau du temps de réaction du Sika® Injection-201 CE (ISO 9514)

	Température du matériau		
	+5 °C	+10 °C	+20 °C
0,0 %*	~180 min	~180 min	~135 min
0,5 %*	~60 min	~55 min	~38 min
1,0 %*	~29 min	~32 min	~24 min
2,0 %*	~16 min	~17 min	~13 min
3,0 %*	~13 min	~14 min	~10 min
5,0 %*	~9 min	~7 min	~5 min

* Dosage du Sika® Injection AC-20 en % (en poids) du Sika® Injection-201 CE Comp. A.

Ces données sont des paramètres de laboratoire qui peuvent varier en fonction de l'objet et des conditions du site.

Température de l'Air Ambiant +5 °C min. / +35 °C max.

Température du support +5 °C min. / +35 °C max.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

MÉLANGE

Mélanger Sika® Injection AC-20 avec le composant A de Sika® Injection-201 CE immédiatement avant utilisation

Verser le composant A du Sika® Injection-201 CE dans un récipient approprié qui est propre et sec, et ajouter la quantité adéquate de Sika® Injection AC-20. Mélanger lentement (maximum 250 t.p.m.) pendant au moins 3 minutes jusqu'à obtention d'une mixture homogène.

Injecter Sika® Injection-201 CE conformément à sa fiche technique. La durée de vie en pot dépend à la fois de la température des produits et de la température ambiante, de même que de la quantité d'accélérateur ajouté. Des températures plus basses augmenteront le temps de réaction, tandis que des températures plus élevées le réduiront.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer tous les outils et le matériel d'application immédiatement après usage à l'aide de Sika® Colma-Reiniger. Ne pas laisser le Sika® Colma-Cleaner dans la pompe d'injection.

Le matériau durci ne s'enlève que mécaniquement.

BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

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.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

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 conformément aux recommandations de Sika. 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. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact
Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

FICHE TECHNIQUE
Sika® Injection AC-20
Juillet 2018, Version 01.01
020707010020000005

SikaInjectionAC-20-fr-BE-(07-2018)-1-1.pdf