

PRODUKTDATENBLATT

SikalInject® Tricodur SI-IH

Optionale Zusatzkomponente für die Schlauchinjektion mit SikalInject® Tricodur

PRODUKTBESCHREIBUNG

Optionale Zusatzkomponente für Fälle in denen SikalInject® Tricodur in einen Injektionsschlauch injiziert werden soll.

Bildet zusammen mit SikalInject® Tricodur das Produkt SikalInject® Tricodur SI.

ANWENDUNG

- Die Injektionshilfe wird anstelle des Wassers bei der Feinzementsuspension SikalInject® Tricodur angewendet
- Optimiert die mechanischen Eigenschaften und verhindert, dass es im Injektionsschlauch bei hohen Drücken zu Entmischungen der Komponenten kommt

VORTEILE

Trägt als Polymerdispersion dazu bei, dass SikalInject® Tricodur:

- Eine hohe Fließkonsistenz und Eindringfähigkeit erreicht
- Eine hochstabile Suspension bleibt
- Einen Injektionsdruck von bis zu 20 bar erreicht, sofern dies strukturell angemessen ist

PRODUKTINFORMATIONEN

Lieferform	Kanister:	10 kg PE
Farbton	Milchig-weiße Flüssigkeit	
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +10 °C und +25 °C. Trocken lagern.	
Dichte	~ 1.0 kg/l	
Viskosität	Wässrig	

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Lufttemperatur	Min. +5 °C, max. +30 °C	
Untergrundtemperatur	Min. +5 °C, max. +30 °C	
Verarbeitungszeit	Nach dem Mischen mit SikalInject® Tricodur: ~ 60 Minuten (+20 °C)	
	Die angegebenen Werte sind Laborwerte und können je nach den Bedingungen vor Ort abweichen.	

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das SDB enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte sowie physikalische, ökologische, toxi-kologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Untergrund muss tragfähig, sauber, frei von Öl und Fett, alten Anstrichen und anderen Verunreinigungen sein.

Für gute Haftung den Untergrund mit Wasserhochdruck oder mechanisch vorbehandeln.

Risse mittels Luftdruck von Staub befreien.

MISCHEN

Vor dem Mischen mit SikaInject® Tricodur gut schüt-teln.

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Das Injektionsgut kann mit handelsüblichen, für Ze-mentinjektionen konzipierten Geräten verpresst wer-den (Injektionsdruck 3 - 8 bar).

Bei senkrechten Verpressstrecken von unten nach oben injizieren.

Muss trockener Beton ausinjiziert werden, empfiehlt es sich den Beton unter leichtem Druck mit Wasser vorzunässen.

Um Nachinjektionen zu ermöglichen, ist die frisch aus-injizierte Strecke bei den SikaFuko® Systemen (oder die Injektionspacker) gut durchzuspülen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vor-schriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vor-schläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Er-fahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen so-wie abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Ge-währleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haf-tung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, we-der aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns in-soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass schrift-lich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolg-versprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wur-den. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vor-behalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Liefer-bedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Pro-duktdatenblatt, das von uns angefordert werden soll-te.

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



Produktdatenblatt
SikaInject® Tricodur SI-IH
Mai 2026, Version 01.03
020707052600243578

SikaInjectTricodurSI-IH-de-CH-(05-2026)-1-3.pdf