

## PRODUKTDATENBLATT

# SikaPump® Start-1

## Anpumphilfe

### BESCHREIBUNG

SikaPump® Start-1 ist eine pulverförmige Anpumphilfe für Doppelkolben-Betonpumpen. SikaPump® Start-1 in Wasser gelöst, bewirkt einen Gleitfilm auf den Rohrwandungen und ermöglicht damit ein problemloses Anpumpen von zementösen Mischungen.

### ANWENDUNG

SikaPump® Start-1 wird für folgende Anwendungen eingesetzt:

- Anpumpen von Konstruktionspumpbeton
- Anpumpen von Spritzbeton
- Anpumpen von Mörtelmischungen

### VORTEILE

Die langkettigen organischen Moleküle ergeben in Kontakt mit Wasser einen Schmierfilm, der die Wände von Pumpe, Rohren und Schläuchen benetzt und so ein reibungsloses Anpumpen erlaubt.

### PRODUKTINFORMATION

<b>Zusammensetzung</b>	langkettige organische Moleküle
<b>Lieferform</b>	Einweggebinde 40 Portionen (Plastikbeutel à 200 g) im Kessel
<b>Haltbarkeit</b>	24 Monate ab Produktionsdatum
<b>Lagerbedingungen</b>	Im ungeöffneten und unbeschädigten Originalgebinde, bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern. Vor Feuchtigkeit schützen.
<b>Aussehen/Farbe</b>	weißes Pulver
<b>Dichte</b>	Schüttdichte des Pulvers ~ 0,9 kg/Liter
<b>pH Wert</b>	~ 8 (bei +20°C)

# VERARBEITUNGSHINWEISE

## Empfohlene Dosierung

1 Beutel SikaPump® Start-1 in 30 L Wasser aufgemischt reicht in Abhängigkeit des Rohrdurchmessers der Förderleitung für folgende Förderweiten:

DN 65	~ 50 m
DN 100	~ 40 m
DN 125	~ 30 m

## Mischen

Der Inhalt eines Beutels SikaPump® Start-1 wird in den Einfülltrichter der Betonpumpe gegeben und mit ~ 30 Liter Wasser aufgemischt. Wenn die Mischung "schmierig" ist, kann der Pumpvorgang gestartet werden. Der Beton muss dabei langsam in den Trichter eingegeben werden, so dass die SikaPump® Start-1 Vorlaufmischung vor dem Beton in die Förderleitung eintritt.

## MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das Sicherheitsdatenblatt enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte und enthält physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten. Zu finden unter [www.sika.at](http://www.sika.at)

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

## RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassungs- oder Genehmigungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf [aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html](http://aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html) (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, ab-

### PRODUKTDATENBLATT

SikaPump® Start-1

Dezember 2022, Version 01.02

021404011000000005

rufbar unter [www.sika.at/agb](http://www.sika.at/agb).

**Sika Österreich GmbH**

Bingser Dorfstraße 23  
A-6700 Bludenz  
Tel: 05 0610 0  
Fax: 05 0610 1901  
[www.sika.at](http://www.sika.at)



**PRODUKTDATENBLATT**  
**SikaPump® Start-1**  
Dezember 2022, Version 01.02  
021404011000000005

SikaPumpStart-1-de-AT-(12-2022)-1-2.pdf

