

PRODUKTDATENBLATT

SikaCor® Wash

TENSIDLÖSUNG ZUR OBERFLÄCHENREINIGUNG

BESCHREIBUNG

SikaCor® Wash ist ein hochwirksamer, oberflächenaktiver Reiniger auf wässriger Basis. Der alkalische Reiniger ist VOC-frei und biologisch abbaubar (gem. OECD Richtlinie).

ANWENDUNG

SikaCor® Wash ist nur für die Anwendung durch gewerbliche Verarbeiter bestimmt. SikaCor® Wash findet Anwendung bei der intensiven Reinigung metallischer (z.B. Verzinkung, Aluminium) oder beschichteter Oberflächen, auf denen sich schwer wasserlösliche, ölige, fettende Verunreinigungen befinden oder die der Bewitterung ausgesetzt sind. Bei Verdacht auf visuell nicht feststellbare Verunreinigungen empfehlen wir, Prüfungen nach DIN Fachbericht 28, Abschnitt 3.3.1 durchzuführen. Nicht geeignet zum Entfernen festhaftender Zement- und Betonablagerungen und Korrosionsprodukte.

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Geeignet für verschmutzte und bewitterte Oberflächen aller Art
- Emulgiert und löst hartnäckige Ablagerungen

PRÜFZEUGNISSE

- Extern (IKS, Dresden) geprüft gem. Verbundprüfungen der TL/TP-KOR-Stahlbauten.

PRODUKTINFORMATIONEN

Lieferform	Konzentrat im PE-Kanister	5 l netto
Aussehen/Farbton	Farblos	
Lagerfähigkeit	Unbegrenzt	
Lagerbedingungen	Nicht angebrochene Kanister bei kühler, frostfreier und trockener Lagerung	
Dichte	~1,05 kg/l (Lieferform)	

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Materialverbrauch

Theoretisch:

Ca. 100 -150 g/m² im Niederdrucksprühverfahren
(Verdünnungsverhältnis 1 : 5)

Ca. 200 -300 g/m² im Hochdrucksprühverfahren
(Verdünnungsverhältnis max. 1 : 20)

Der Verbrauch ist von mehreren Faktoren abhängig und kann in der Praxis von den angegebenen Werten abweichen.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

MISCHEN

Zur Anwendung im Verhältnis 1 : 5 bis max. 1 : 20 mit Wasser verdünnen.

VERARBEITUNG

Die Anwendung findet in 3 Schritten statt:

1. Oberfläche mit HD-Heißwäsche (Wassertemp. ca. 80°C, Druck 150 bar) von groben Verschmutzungen und Ablagerungen befreien.
2. SikaCor® Wash in Anwendungsform aufsprühen und ca. 10 min einwirken lassen. Bei vorzeitiger Antrocknung (Sonne, Wind) nachsprühen.
3. Mit HD-Heißwäsche (Wassertemp. ca. 80°C, Druck 150 bar) nachreinigen.

Vor dem Beschichten müssen die gereinigten Oberflächen absolut trocken sein.

Hochdrucksprühverfahren:

- SikaCor® Wash wird entweder in der Lieferform in den Reinigertank des HD Gerätes eingefüllt (Zudosiermöglichkeiten beachten, das Verdünnungsverhältnis darf 1 : 20 nicht überschreiten) oder in Anwendungsform direkt aus einem Vorratsbehälter angesaugt.
- Beim Aufsprühen wird der Druck auf das Geräteminimum (20 - 30 bar) reduziert.
- Flachstrahl- oder Variodüsen verwenden (Spritzwinkel mind. 40°, Düsengröße auf gerätespezifisches Minimum reduzieren).
- Bei zu hoher Reinigerfördermenge ggf. ein entsprechend regelbares HD-Gerät verwenden.

Niederdrucksprühverfahren:

- Alternativ kann auch ein Pumpsprühgerät (z.B. 10 Liter Volumen, 6 bar Überdruck) verwendet werden.
- SikaCor® Wash in der Anwendungsform 1 : 5 einfüllen.

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Für Informationen und Beratung über die sichere Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt (SDB) verwenden, in dem physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthalten sind. Weitere Hinweise und Infodatenblätter zur Produktsicherheit und Entsorgung finden Sie im Internet unter www.sika.de.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland GmbH
Industrial Coatings
Rieter Tal
D-71665 Vaihingen / Enz
Telefon: +49 (0) 7042 109-0
industrial-coatings@de.sika.com
www.sika.de



PRODUKTDATENBLATT
SikaCor® Wash
März 2018, Version 02.01
020601000170000026

SikaCorWash-de-DE-(03-2018)-2-1.pdf