

# PRODUKTDATENBLATT

## Sikagard®-850 Activator

Aktivator für das Sikagard® Anti-Graffiti System



### BESCHREIBUNG

1-komponentiger, gebrauchsfertiger Aktivator für beschichtete Untergründe. Systembestandteil von Sikagard®-850 Clear.

### ANWENDUNG

Als Aktivator für das Sikagard®-850 Anti-Graffiti-Beschichtungssystem auf bestehenden, beschichteten, mineralischen Untergründen.

### VORTEILE

- Gebrauchsfertig
- Haftungsfördernde Grundierung
- Speziell in Verbindung mit Sikagard®-850 Clear
- Frei von Toluol und anderen aromatischen Lösungsmitteln
- Auftragen mit Pinsel oder Rolle

### ZERTIFIKATE / PRÜFZEUGNISSE

- CE Kennzeichnung gemäß EN 1504-2, Zertifizierungsstelle 0866

### PRODUKTINFORMATION

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Lieferform</b>       | 0,8 kg Dose<br>4,0 kg Eimer  |
| <b>Haltbarkeit</b>      | Im ungeöffneten Originalgebilde: 9 Monate ab Produktionsdatum  |
| <b>Lagerbedingungen</b> | Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. |
| <b>Aussehen/Farbe</b>   | Klare, gelbliche Flüssigkeit   |
| <b>Dichte</b>           | ~ 0,76 kg/l (+23 °C)   |
| <b>Viskosität</b>       | ~ 1,1 mm <sup>2</sup> /s   |

### SYSTEMDATEN

|                     |   |                         |
|---------------------|---|-------------------------|
| <b>Systemaufbau</b> | <b>Beschichtung</b>                                     | <b>Produkt</b>          |
|                     | Grundierung für unbeschichtete Untergründe (außer Holz) | Sikagard®-850 Primer    |
|                     | Grundierung für beschichtete, mineralische Untergründe  | Sikagard®-850 Activator |
|                     | Anti-Graffiti-Beschichtung                              | Sikagard®-850 Clear     |

# VERARBEITUNGSHINWEISE

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Verbrauch</b>                   | 50 - 100 g/m <sup>2</sup><br>Im Allgemeinen ist ein Anstrich auf einem entsprechend vorbereiteten, gleichmäßigen und grundierten Untergrund ausreichend.  |
| <b>Lufttemperatur</b>              | Min. +8 °C, max. +35 °C   |
| <b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>   | ≤ 80 %  |
| <b>Taupunkt</b>                    | Keine Kondensation!<br>Untergrundtemperatur muss während der Applikation und Aushärtung mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen.   |
| <b>Wartezeit/Überarbeitbarkeit</b> | Sikagard®-850 Clear soll nicht später als 5 Stunden nach dem Sikagard®-850 Activator aufgetragen werden.  |
| <b>Trocknungszeit</b>              | Eine Trocknungszeit von 1 - 2 Stunden bei Umgebungstemperatur und 40 % r.F. ist erforderlich, um die Bildung eines konsistenten Grundierungsfilms zu ermöglichen.<br><br>Eine höhere relative Luftfeuchtigkeit verlängert die Trocknungszeit. |

## 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)

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT / UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Geeignete Untergründe sind beschichteter Beton, Mauerwerk, zementgebundener Putz.  
Auf Untergründe mit einem rauen Oberflächenprofil wird es schwierig eine gleichmäßige Schichtdicke zu erzeugen. Dies kann zu vermindertem Schutz und verminderter Reinigungsfähigkeit führen. Es wird empfohlen, die Oberfläche vor dem Auftragen der Anti-Graffiti-Beschichtung mit einem geeigneten Spachtel auszugleichen.  
Bestehende Beschichtungen müssen auf ihre Verträglichkeit mit Sikagard®-850 Activator und Sikagard®-850 Clear getestet werden.  
Sehr glatte Untergründe können durch leichtes Schleifen leicht aufgeraut werden.  
Untergrund mit geeigneten Reinigungsgeräten vorbereiten, z. B. Dampfreinigung oder Niederdruck-Wasserstrahlen.  
Der Untergrund muss sauber, trocken, fest und frei von allen Verunreinigungen wie Schmutz, Öl, Fett und

lockerem, bröckeligem Material sein, die die Haftung der Beschichtung verringern können.

### VERARBEITUNG

Strikt an die Installationsverfahren halten, wie sie in den Verfahrensanweisungen, Anwendungshandbüchern und Arbeitsanweisungen definiert sind. Diese sind stets an die tatsächlichen Standortbedingungen anzupassen.

Sikagard®-850 Activator gleichmässig mit einem Pinsel, einer Vliesrolle oder einem Airless-Spritzgerät in der erforderlichen Verbrauchsmenge auf den vorbereiteten Untergrund auftragen.

Auf rauen Untergründen Sikagard®-850 Activator mit einem Pinsel auftragen und sicherstellen, dass dieser die gesamte Oberfläche einschliesslich der Hohlräume bedeckt.

### WERKZEUGREINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Lösungsmittel reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

## 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 Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde 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, abrufbar 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

Sikagard®-850 Activator  
Dezember 2022, Version 02.03  
020303060010000015

Sikagard-850Activator-de-AT-(12-2022)-2-3.pdf

