

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Aktivator-205

Transparenter Haftreiniger auf Lösemittelbasis für nicht poröse Untergründe

TYPISCHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN (WEITERE ANGABEN SIEHE SICHERHEITSDATENBLATT)

Chemische Basis	Lösemittelhaltiger Haftreiniger
Farbe (CQP001-1)	Farblos, klar
Verarbeitungstemperatur	5 bis 40 °C
Verarbeitungshinweise	Mit einem fusselfreien Papiervlies abwischen
Verbrauch	20 ml/m ²
Ablüfzeit	mindestens 10 Minuten ^{A/B} höchstens 2 Stunden ^{A/B}
Haltbarkeit	12 Monate ^C

CQP = Corporate Quality Procedure

A) 23 °C / 50 % r.F.

B) Umgebungsbedingungen und Temperatur beeinflussen die Ablüfzeit

C) Im verschlossenen Gebinde an einem trockenen Ort bei ≤ 25 °C lagern

BESCHREIBUNG

Sika® Aktivator-205 ist ein lösemittelhaltiger, farbloser, klarer Haftreiniger, der mit Feuchtigkeit reagiert und auf der Oberfläche haftaktive Verbindungen hinterlässt. Diese wirken als Bindeglied zwischen Untergrund und Primer oder Klebstoff.

Sika® Aktivator-205 wurde speziell zur Vorbehandlung von Klebeflächen in Kombination mit Sikaflex® und Sikasil® Kleb-/Dichtstoffen entwickelt.

Produktvorteile

- Verbesserte Haftung auf einer Vielzahl von Untergründen
- Kurze Ablüfzeit
- Einfache Anwendung
- Transparent

ANWENDUNGSBEREICH

Sika® Aktivator-205 wird verwendet um die Haftung auf nicht porösen Untergründen wie Metallen, Kunststoffen, Keramiksiebdrucken und lackierten Oberflächen zu verbessern. Herstellerempfehlungen beachten bevor Sika® Aktivator-205 auf spannungsrissegefährdeten Materialien verwendet wird. Vorversuche müssen mit Originalmaterialien durchgeführt werden, um Spannungsrisse zu vermeiden. Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Um Haftung und Materialverträglichkeit sicherzustellen, müssen Vorversuche mit Originalmaterialien unter den jeweiligen Bedingungen durchgeführt werden.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen sauber, trocken und frei von Fett, Öl, Staub und Verunreinigungen sein. Die Haftung kann vor dem Aktivatorauftrag durch weitere Vorbehandlungsschritte, wie anschleifen oder reinigen verbessert werden.

Verarbeitung

Klebeflächen mit einem sauberen, fusselfreien, mit Sika® Aktivator-205 befeuchteten (nicht nassem) Papiervlies abwischen. Das Papiervlies niemals in den Aktivator eintauchen. Oberfläche nur mit einer sauberen Seite des Papiervlieses abwischen. Das Papiervlies jedesmal wechseln und dasselbe Vlies nicht zweimal befeuchten.

Sika® Aktivator-205 muss sparsam verwendet werden, da ein Überschuss an Haftvermittler zu einem Haftungsversagen führen kann. Wird der vorbehandelte Bereich nicht innerhalb der maximalen Abluftzeit verklebt, muss der Aktivierungsvorgang wiederholt werden (nur einmalig möglich). Die optimale Verarbeitungs- und Oberflächentemperatur liegt zwischen 15 °C und 25 °C.

Verbrauch und Art der Anwendung hängen von der Beschaffenheit der Untergründe ab. Dose sofort nach jedem Gebrauch dicht verschliessen.

WICHTIGE HINWEISE

Sika® Aktivator-205 enthält Lösemittel. Bei empfindlichen und frischen Lacken ist eine Trübung der Oberfläche möglich. Vorversuche müssen durchgeführt werden.

Sika® Aktivator-205 nicht auf porösen Untergründen anwenden, da bei unvollständiger Ablüftung die Aushärtung des Kleb-/Dichtstoffes verhindert werden kann. Gegebenenfalls angrenzende poröse Bereiche abdecken.

Versehentliche Spritzer von Sika® Aktivator-205 auf angrenzende Bereiche sofort mit einem sauberen, trockenen Tuch entfernen.

Sika® Aktivator-205 reagiert mit Feuchtigkeit. Um die Produktqualität zu erhalten, ist es wichtig, die Dose sofort nach jedem Gebrauch, wieder mit dem inneren Kunststoffdeckel zu verschliessen.

Ist die Vorbehandlung komplett beendet, Dose mit dem Schraubdeckel schliessen. Bei anhaltender Einwirkung von Luftfeuchtigkeit wird Sika® Aktivator-205 unwirksam. Trüb gewordenen Aktivator nicht mehr verwenden.

Nach dem ersten Öffnen sollte der Aktivator, bei regelmässiger Anwendung, nach ca. einem Monat, bei seltenem Öffnen der Dose nach 2 Monaten entsorgt werden. Die 30 ml Dose ist nur für den Einmalgebrauch.

Sika® Aktivator-205 nicht mit anderen Substanzen verdünnen oder mischen.

Aktivator nicht als Reinigungs- oder Abglättmittel verwenden.

Bei Verwendung auf transparenten oder durchscheinenden Untergründen wie Glas, Kunststoffen usw. ist ein ausreichender UV-Schutz für die Klebefläche zwingend erforderlich.

WEITERE INFORMATIONEN

Die hier enthaltenen Informationen dienen nur zur allgemeinen Orientierung. Hinweise zu spezifischen Anwendungen sind auf Anfrage bei der technischen Abteilung der Sika Industry erhältlich.

Sika® Arbeitsanleitungen, die eine spezielle Anwendung beschreiben können über dieses Produktdatenblatt hinaus gehende technische Angaben enthalten.

Folgende Dokumente sind zusätzlich verfügbar:

- Sicherheitsdatenblatt
- Sika® Vorbehandlungstabelle für Polyurethane
- Sika® Vorbehandlungstabelle für silan-terminierte Polymere

GEBINDE

Dose	30 ml
	250 ml
	1000 ml

HINWEIS MESSWERTE

Alle in diesem Datenblatt genannten technischen Werte basieren auf Laborversuchen. Auf Grund von uns nicht beeinflussbarer Umstände können aktuell gemessene Werte variieren.

ARBEITSSCHUTZBESTIMMUNGEN

Für den Umgang mit unseren Produkten bei Transport, Handhabung, Lagerung und Entsorgung sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

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 angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Aktivator-205
Version 03.01 (03 - 2023), de_CH
014560012050001000

Sika Schweiz AG

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

