

# SikaBond® Dispenser-5400

Applikationsgerät zum flächigen Auftragen von SikaBond-T52 FC

## Produktbeschreibung

**Anwendungsgebiete:** Mit dem SikaBond Dispenser-5400 wird der Parkettklebstoff SikaBond-T52 FC aus jeweils drei 1.800 ml Schlauchbeuteln flächig auf den Estrich aufgetragen.

**Systemmerkmale/  
Vorteile:**

- **Sehr schneller Klebstoffauftrag**
- **Bis zu 50% Zeiteinsparung im Vergleich zur Handspachtelung**
- **Verarbeitung im Stehen**
- **Einfache Handhabung**
- **Gleichmäßiger Klebstoffverbrauch**
- **Kaum Klebstoffreste im Gebinde**
- **Sauberes Arbeiten**
- **Einfache Reinigung**

**Zulassungen/  
Normen:**

CE 2005

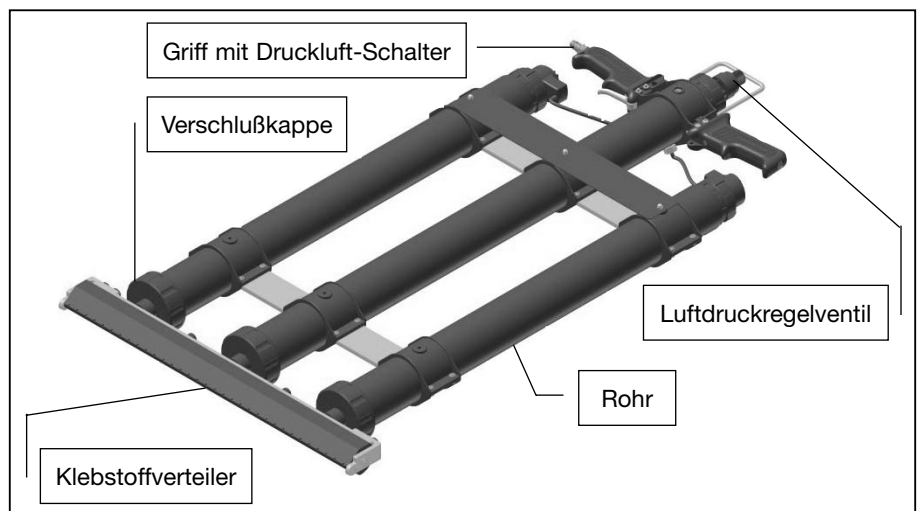
## Produktdaten

**Farben:**

Schwarz/gelb

**Lieferform:**

Transportkasten mit SikaBond Dispenser-5400, Ersatzklebstoffverteiler, 2 Haken, Putzstock, Kleinersatzteile: Dichtungen, Schrauben, Schutzkappe



Construction



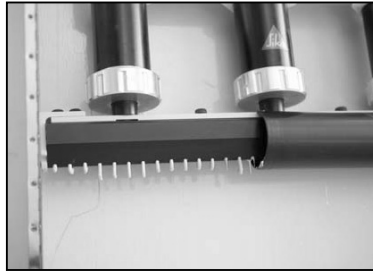
## Applikation

### Voraussetzung:

Druckluftkompressor:

- Druckluft 10 bar, SikaBond Dispenser-5400 benötigt 5 bis 8 bar.
- Ansaugleistung ca. 200 Liter pro Minute

### Arbeitsablauf:



Den mit drei 1.800 ml Schlauchbeuteln gefüllten SikaBond Dispenser-5400 an den Kompressor anschließen.

SikaBond Dispenser-5400 gleichmäßig über den Estrich ziehen. Dabei Druckluftschalter betätigen. Die Breite einer Klebstoffbahn beträgt ca. 55 cm.

Die Klebstoffaustrittsmenge wird über das Luftdruckregelventil beeinflusst. Wenn zu wenig Klebstoff ausgepresst wird, Druck mittels Luftdruckregelventil erhöhen. Wenn Klebstoffauftrag zu groß ist, den Druck vermindern. Zum Beenden der Arbeit mit dem SikaBond Dispenser-5400 muß etwas Klebstoff aus den Öffnungen herausgedrückt werden. - Nicht abwischen! – Damit nichts verschmutzt, Schutzkappe überziehen. (siehe Abb.) So kann der SikaBond Dispenser-5400 nach dem Gebrauch ungereinigt bis zu 10 Tagen gelagert werden.

### Verbrauch:

Eine Füllung mit 5.400 ml entspricht ca. 6,90 kg.

Bei vollflächiger Verklebung mit dem SikaBond Dispenser-5400 kann folgender Klebstoffverbrauch als Richtwert angenommen werden. Der entsprechende Klebstoffverbrauch kann durch die Druckregulierung oder die Auftragsgeschwindigkeit eingestellt werden:

- Für Mosaikparkett, Hochkantlamelle und 10 mm Massivparkett, Verbrauch ca. 700-900g/m<sup>2</sup> (**Wichtig: vollflächige Benetzung und gutes Andrücken der Parkettelemente**)
- 2-Schicht-Fertigparkett, Verbrauch ca. 700-1000 g/m<sup>2</sup>  
Für Parkettstäbe massiv, Dielen, Fertigparkett großformatig, Holzpflaster RE, Verbrauch ca. 800-1000 g/m<sup>2</sup> (**Wichtig: vollflächige Benetzung der Holzpflasterklötze**).
- Laminat, Verbrauch ca. 800-1000 g/m<sup>2</sup> (**Die Hinweise der Laminat-Hersteller sind unbedingt zu beachten**).

**Je nach Untergrund z.B. Ebenheit und verwendeter Parkettabmessung kann ein höherer Klebstoffauftrag notwendig sein.** Für Untergründe, die mit Sika Primer MB vorbehandelt sind, ist der Klebstoffverbrauch geringer.

### Untergrundvorbereitung:

Siehe Technisches Merkblatt SikaBond-T52 FC, TM-Kennziffer 7156.

## Befüllen

### Vorbereitungen:

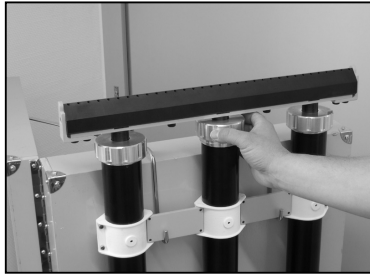


1. Transportkasten aufstellen und sichern.
2. Haken in die Löcher einsetzen.



3. SikaBond Dispenser-5400 einhängen.

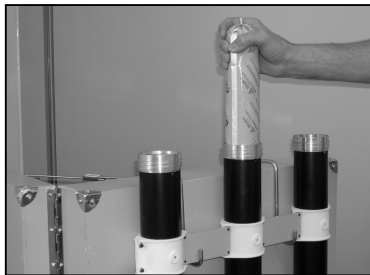
## Ablauf des Befüllens:



1. Lösen der drei Verschlusskappen und Abnehmen des Klebstoffverteilers.



2. Herausnehmen der leeren, zusammenge-drückten Schlauchbeutel.



3. Kolben mit Hilfe der neuen Schlauchbeutel in die Rohre zurückschieben.



4. Schlauchbeutel am Ende festhalten, Clip mit Beißzange abzwicken und Schlauchbeutel vollständig in das Rohr schieben.



5. Klebstoffverteiler wie abgebildet wieder aufsetzen und alle drei Verschlusskappen zudre-  
hen.  
Wird der Klebstoffverteiler seitenverkehrt montiert, so ist der Klebstoffauftrag un-  
sauber. Montieren sie den Klebstoff-  
verteiler 180° gedreht.

**Achtung: Gerät nur mit 1.800 ml Schlauchbeutel SikaBond-T52 FC be-  
füllen. Andere Schlauchbeutelgrößen verursachen Schäden an dem  
Auftragsgerät.**

## Reinigen

**Reinigen nach  
max. 10 Tagen:**

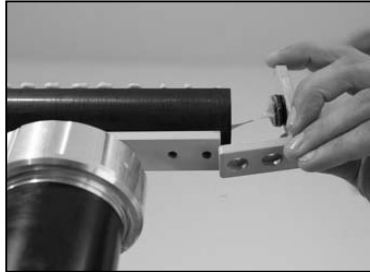


Wenn mit dem SikaBond Dispenser-5400 weiter gearbeitet werden soll, müssen die inzwischen angehärteten "Würmchen" aus den Löchern herausgezogen werden. Danach ist der SikaBond Dispenser-5400 wieder einsatzbereit und der in den Rohren verbliebene Klebstoff kann weiter verarbeitet werden.

**Reinigen nach mehr als 10 Tagen:**

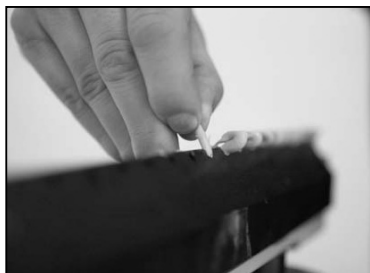
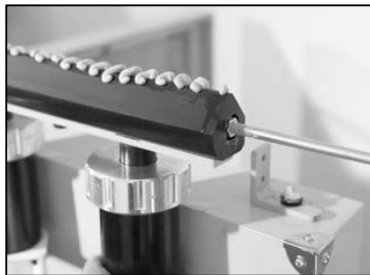


SikaBond Dispenser-5400 an dem Holzkasten einhängen.  
Jeweils die zwei Schrauben rechts und links am Klebstoffverteiler lösen.



Die rechte und linke Abdeckplatte abnehmen.

Von der einen Seite her mit dem Putzstock durchstoßen, so dass auf der anderen Seite der Klebstoff heraus fließt.



Zur Reinigung Sika Remover-208 verwenden und mit einem Lappen Klebstoffreste abwischen. Sehr gut geeignet sind auch Sika HandClean Reinigungstücher.  
Nach der gründlichen Reinigung beide seitlichen Abdeckplatten wieder anschrauben.  
Jetzt ausgehärtete "Würmchen" herausziehen.

**Gefahrenhinweise:**

Für den Umgang mit unseren Produkten sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen.

Die einschlägigen Vorschriften, wie z.B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten.

Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser System-Merkblatt (TM-Kennziffer 7510) "Hinweise zum Arbeitsschutz beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH" zur Verfügung.

**Datenbasis:**

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.

**Rechtshinweise:**

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 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.

# Construction

Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. 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 Technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte, oder unter [www.sika.de](http://www.sika.de) aktuell downgeloadet werden kann.



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-321

**Sika Deutschland GmbH**  
Stuttgarter Str. 139  
72574 Bad Urach  
Telefon (0 71 25) 9 40-0  
Telefax (0 71 25) 9 40-321

**Sika Korrosionsschutz GmbH**  
Rieter Tal  
71665 Vaihingen/Enz  
Telefon (0 7042) 109-0  
Telefax (0 7042) 109-180

