



## SIKALASTIC® - ÉTANCHÉITÉ SÛRE ET DURABLE

*L'utilisation des résines synthétiques liquides Sikalastic® hautement réactives offre des solutions rapides, sûres et durables pour l'étanchéité ou le revêtement de protection des ouvrages et des éléments de construction.*

  Sika Suisse SA, Zurich.

Les résines synthétiques liquides hautement réactives sont utilisées avec succès depuis des décennies pour l'étanchéité dans les constructions neuves et la rénovation. Ils s'adaptent sans faille, comme une seconde peau, aux formes et aux supports les plus divers. C'est pourquoi ils conviennent parfaitement comme solution pour les surfaces irrégulières ou pour les détails exigeants tels que les coins, les arêtes et les éléments de construction difficiles d'accès.

Une étanchéité avec de la résine liquide synthétique permet d'obtenir une surface sans joints, étanche et résistante aux produits chimiques, qui protège les éléments de construction contre la pénétration d'eau et de substances nocives. La bonne adhérence sur différents supports comme le béton et les métaux empêche les infiltrations par l'arrière. Leur grande flexibilité permet de ponter les fissures dynamiques et statiques de l'ouvrage. Les résines synthétiques liquides protègent en outre les éléments de construction contre les effets mécaniques et l'abrasion.

### SIKALASTIC® - FONCTIONNEL EN UN TEMPS RECORD AVEC UN RENDEMENT ÉLEVÉ

Sika produit des étanchéités synthétiques liquides sous la marque Sikalastic®. Ces systèmes d'étanchéité et de protection sont fabriqués à base de polyuréthanes et de polyuréées de haute qualité. Les résines synthétiques liquides Sikalastic® ne contiennent pas de solvants.

Lors de l'intervention sur place, la résine synthétique liquide à deux composants est mélangée sous pression et appliquée au moyen d'une technologie de pulvérisation rationnelle. L'application peut se faire horizontalement, verticalement ou en surplomb. L'utilisation de machines à projeter de haute qualité permet d'atteindre des rendements de surface élevés.

Grâce à leur formulation spéciale, les résines synthétiques liquides durcissent très rapidement. Pas de gouttes - pas d'attente. Les composés à durcissement rapide sont résistants à la pluie en quelques minutes et sont déjà praticables et résistants aux charges après peu de temps.



## SIKALASTIC® - SICHERE ABDICHTUNG MIT LANGZEITWIRKUNG

**Der Einsatz von hochreaktiven Sikalastic® Flüssigkunststoffen bietet schnelle, sichere und dauerhafte Lösungen für die Abdichtung oder die Schutzbeschichtung von Bauwerken und Bauteilen.**

  Sika Schweiz AG, Zürich

Hochreaktive Flüssigkunststoffe werden seit Jahrzehnten erfolgreich für Abdichtungen bei Neubau und Instandsetzung eingesetzt. Sie passen sich nahtlos wie eine zweite Haut an verschiedenste Formen und Untergründe an. Daher eignen sie sich hervorragend als Lösung für unebene Flächen oder für anspruchsvolle Details wie Ecken, Kanten und schwer zugängliche Bauteile.

Eine Abdichtung mit Flüssigkunststoff erzeugt eine fugenlose, dichte und chemisch beständige Oberfläche, die Bauteile vor dem Eindringen von Wasser und Schadstoffen schützt. Die gute Haftung auf unterschiedlichen Untergründen wie Beton und Metallen verhindert die Hinterläufigkeit. Die hohe Flexibilität ermöglicht die Überbrückung von dynamischen und statischen Rissen im Bauwerk. Flüssigkunststoffe schützen Bauteile zudem vor mechanischen Einwirkungen und Abrasion.

### SIKALASTIC® - IN REKORDZEIT FUNKTIONSFÄHIG BEI HOHER FLÄCHENLEISTUNG

Sika produziert Flüssigkunststoffabdichtungen unter dem Markennamen Sikalastic®. Diese Abdichtungs- und Schutzsysteme werden auf der Basis von hochwertigen Polyurethanen und Polyureas hergestellt. Sikalastic® Flüssigkunststoffe enthalten keine Lösemittel.

Im Einsatz vor Ort wird der zweikomponentige Flüssigkunststoff unter Druck gemischt und mittels rationeller Spritztechnologie appliziert. Dabei ist die Anwendung horizontal, vertikal und über Kopf möglich. Durch den Einsatz hochwertiger Spritzmaschinen sind hohe Flächenleistungen möglich.

Dank ihrer speziellen Formulierung härten Flüssigkunststoffe sehr schnell aus. Kein Tropfen - kein Warten. Die schnell härten den Verbindungen sind innerhalb von wenigen Minuten regenfest und bereits nach kurzer Zeit begeh- und belastbar.