

# Saibro® | Festkies

## Saibro® – ein fester, gebundener Oberflächenbelag mit der natürlichen Ästhetik eines Kiesbelages.

Saibro® eignet sich für Hausvorplätze, Zufahrten und harte Gartenflächen wie Wege und Sitzplätze. Besonders geschätzt wird Saibro® als Belagsart auf städtischen Plätzen, in öffentlichen Grünflächen und Parkanlagen. Seine Vorzüge zeigen sich dank den speziellen ästhetischen und wasserregu-

lierenden Eigenschaften in Kombination mit der Vegetation. Saibro® eignet sich auch als Belag von Parkierungs- und Verkehrsflächen mit leichtem Verkehrsaufkommen oder für Fahrradwege.

### Saibro® ist

#### WASSERDURCHLÄSSIG ein Beitrag gegen die Oberflächenversiegelung



Besonders im öffentlichen Raum besteht ein stetig steigendes Interesse an durchlässigen Böden.



Bäume erhalten dank durchlässiger Oberfläche mehr Wasser, Luft und Nährstoffe.



Saibro® wurde als offenporiger luft- und wasserdurchlässiger, fester Oberflächenbelag entwickelt.

#### ÄSTHETISCH die ideale Eignung für organische Formen



Je nach Einbauart behält Saibro® dank der granularen Struktur die natürliche Optik eines Kiesbelags.



Das Erscheinungsbild des Belags eignet sich ebenfalls im Umfeld von historischen Bauten.



Saibro® ist optimal für die Kombination mit Grünflächen.

#### VIELSEITIG IN DER GESTALTUNG geschätzt von Planern und Landschaftsarchitekten



Durch Zugabe von Farbpigmenten können auch eingefärbte Beläge erstellt werden.



Saibro® als abgestreute Variante ähnlich einer Kiesfläche aber mit grosser Stabilität und ohne dass der Kies im Untergrund versinkt.



Saibro® passt sich der Topographie an und findet auch in sehr bewegtem Gelände seinen Einsatz.

# Saibro® | Festkies

## BENUTZERFREUNDLICH sauber, stabil, belastbar



Kein Ausschwemmen wie z. B. bei Mergel oder Kies. Hohe Tragfähigkeit im Vergleich zu anderen unversiegelten Flächen.



Keine schmutzigen Schuhe. Saibro® schafft saubere Zugangsflächen und ist Frostbeständig.



Kein Einsinken von Rollstühlen oder Aus-senbestuhlung.

## KONKURRENZFÄHIG Keine aufwändigen Schneidarbeiten



Dank der Tragfähigkeit des Belags kann oft auf den aufwändigen Einbau von Wurzelkellern verzichtet werden.



Aufgrund der Festigkeit des Belags sind aufwendige Randabschlüsse nicht notwendig.



32 ROUTE DE TIQUETORTE  
Bei grossen Flächen ist auch ein maschi-neller Einbau möglich.

### Zusammensetzung von Saibro®

Saibro® besteht aus Gesteinskörnung (rund 4/8, 8/16 und gebrochen 4/8, 8/11), Bindemittel, Spezialbindemittel, Wasser und Zusatzmittel (Verzögerer / Beschleuniger / ev. Farbpigment).

### Herstellung und Einbau

Die Herstellung erfolgt in Transportbetonwerken, der Transport zur Einbaustelle in Fahrmischern. Das Material wird in einer oder zwei Schichten von Hand eingebaut: Belagsverteilung auf die geforderte Einbaustärke und Abziehen mit der Kruke/Setzlatte. Eine leichte Verdichtung/Glättung der Deckschicht erfolgt mit einem Verdichtungs-balken oder einem leichten Plattenverdichter.

Der Einbau von Saibro® bedingt spezielle Kenntnisse und sollte durch ein zertifiziertes Einbauunternehmen ausgeführt werden.

### Eigenschaften von Saibro®

- Hohe Wasserdurchlässigkeit
- keine Pfützen
- Hohe Tragfestigkeit
- Ästhetisch ansprechende Erscheinung (homogen)
- Keine Notwendigkeit von Baumscheiben
- Frostsicherheit
- Randabschlüsse nicht zwin-gend notwendig
- Farbliche Gestaltungsmög-lichkeiten

Saibro GmbH  
Milcherweg 7  
CH-4436 Oberdorf  
+41 (0)61 923 20 86  
saibro.ch

Zertifizierte Einbauunternehmen finden Sie unter [saibro.ch](http://saibro.ch) → Einbauunternehmen

