



# FLOORING

## Sikafloor<sup>®</sup>-931 Finishing Aid

LEICHTERES GLÄTTEN, SCHUTZ VOR ZU RASCHER VERDUNSTUNG ZWISCHEN DEN ARBEITSGÄNGEN, DICHTERE UND HÄRTERE BETONOBERFLÄCHEN

BUILDING TRUST



# Sikafloor®-931 Finishing Aid

Die neue Generation von Glätthilfen und Oberflächenverdichtern

**TYPISCHE PROBLEME MIT HARTSTOFFEINSTREUUNGEN** sind Hohlstellen und damit verbunden Ablösungen der Hartstoffschichten, Fasern an der Oberfläche, Krakeleerisse und staubende und weiche Oberflächen. Sikafloor®-931 Finishing Aid ist eine neue Generation von Glätthilfen, die nicht nur herkömmliche Zwischennachbehandlungsmittel ersetzt, sondern auch als Oberflächenhärter und chemischer Betonverdichter dient. Eine leichte anzuwendende, getestete und bewährte Lösung, um Qualität, Erscheinungsbild, Dauerhaftigkeit und Funktionalität von Betonoberflächen zu verbessern.



## RISIKOMINIMIERTE UND VERLÄSSLICHE EINSTREUBÖDEN REDUKTION VON KRAKELEERISSEN WIDERSTANDSFÄHIGE MONOPLATTEN

### ANWENDUNG

- Ersatz der Zwischennachbehandlung
- Für ein besseres Glättfinish durch die schmierende Wirkung
- Zur Verhinderung von Ablösungen, wenn größere Mengen an Hartstoff in mehreren Schichten eingestreut werden sollen
- Chemischer Oberflächenverdichter, der bereits beim Einbau der Bodenplatte eingesetzt werden kann

### WIRKUNGSWEISE VON SIKAFLOOR®-931 FINISHING AID

- Sobald Sikafloor®-931 Finishing Aid auf den frisch abgezogenen Beton aufgesprüht worden ist, reduziert es die Verdunstung in der frühen und kritischen Phase und wirkt als "mineralische Zwischennachbehandlung" - lösemittelfrei und ganz ohne Wachse und Paraffine
- Wirkt schmierend auf der Betonoberfläche und vereinfacht so das Glätten - ohne den schädlichen Einsatz von Wasser
- Schafft einen besseren Verbund zwischen Beton und Hartstoffeinstreuung
- Sikafloor®-931 Finishing Aid erhöht den Hydratationsgrad des Zements an der Oberfläche
- Reagiert während des Glättens mit dem Zement, verdichtet die fertige Betonoberfläche und macht sie härter, widerstandsfähiger, dichter, abriebfester und somit dauerhafter

## VORTEILE

Der Einsatz von Sikafloor®-931 Finishing Aid in Kombination mit Sikafloor® Hartstoffeinstreuungen bietet klare Vorteile für Verarbeiter, Bauherr und Verwender des Bodens:

### Einfacheres Ausglätten

- Speziell unter kritischen Bedingungen bietet es Sicherheit gegen Hohlstellen und Abplatzen und macht das Glättfinish einfacher und schöner
- Macht es erst möglich, größere Mengen an Hartstoff einzustreuen
- Reduziert das Risiko von Abplatzungen oder Ablösungen der Hartstoffeinstreuungen massiv
- Wirkt als chemische Betonverdichtung: Weitere Behandlungen mit flüssigen Betonverdichtern sind nicht mehr notwendig - Sie sparen sich eine weitere Baustellenanfahrt und einen Arbeitsgang

### Dauerhaft und funktionell

- Die harte und dichte Oberfläche bietet hohe Abriebfestigkeiten verbunden mit weitgehender Staubfreiheit des Bodens
- Dichtheit und geringere Eindringtiefe von Flüssigkeiten. Der Boden ist leichter zu reinigen und zu pflegen

### Ästhetik

- Keine Fasern an der Oberfläche: Durch mehrschichtiges Einstreuen können Fasern an der Oberfläche vermieden werden
- Höherer, nachhaltiger und haltbarer Glanzgrad der Oberfläche - hellere Räume und Hallen
- Reduziert das Risiko von Fröhschwind- und Krakeleerissen an der Oberfläche
- Ermöglicht größere Einstreumengen von bis zu 8 kg/m<sup>2</sup> und gleichmäßig farbige Böden ohne Wolkenbildung



# WELTWEITE SYSTEMLÖSUNGEN FÜR BAU UND INDUSTRIE



**KUNSTSTOFFABDICHTUNG**



**BITUMENABDICHTUNG**



**TUNNELBAU UND BAUWERKSABDICHTUNG**



**BETONZUSATZMITTEL**



**BETONSCHUTZ UND INSTANDHALTUNG**



**BODENBESCHICHTUNG**



**KLEBEN UND DICHTEN AM BAU**



**INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN**



**FLIESEN- & BODENBELAGSKLEBSTOFFE**

## WER SIND WIR

Sika AG ist ein global tätiges Unternehmen der Spezialitätenchemie mit Konzernsitz im schweizerischen Baar.

Sika ist ein Unternehmen der Spezialitätenchemie mit einer führenden Position in der Entwicklung und Herstellung von Systemen und Produkten zum Kleben, Dichten, Dämpfen, Verstärken und Schützen im Bausektor und in der industriellen Fertigung. Das Sika Produktportfolio umfasst hochwertige Betonzusatzmittel, Spezialmörtel, Dicht- und Klebstoffe, Dämpf- und Verstärkungsmaterialien, industrielle und dekorative Bodensysteme, Systeme zur Dachabdichtung sowie Materialien für die Abdichtung im Tief- und Ingenieurbau. Sika hat Tochtergesellschaften in über 100 Ländern der Welt und ist mit mehr als 33.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern erfolgreich.

Als Tochterunternehmen der Sika AG ist die Sika Österreich GmbH seit über 80 Jahren der führende Anbieter von bauchemischen Produktsystemen und industriellen Dicht- und Klebstoffen in Österreich. Sika Österreich hat sich zur Aufgabe gemacht, Lösungen für nachhaltiges Bauen im Wassermanagement, Energieeffizienz und Klimaschutz anzubieten. Sika Österreich ist Mitglied der Österreichischen Gesellschaft für Nachhaltige Immobilienwirtschaft (ÖGNI).



Vor Verarbeitung unserer Produkte konsultieren Sie bitte das aktuellste Produktdatenblatt.

**SIKA ÖSTERREICH GMBH**

Bingser Dorfstraße 23 | 6700 Bludenz

www.sika.at | E-Mail: info@sika.at | Tel.: +43 5 0610 0

**BUILDING TRUST**

