

## Produkt-Porträt STABILIZER®

Wassergebundene Wegedecken | Stabilisierte Fugensande

**Memmingen, im Mai 2020.** Die Hermann Kutter GmbH & Co. KG zählt zu den führenden Unternehmen im Landschafts- und Sportanlagenbau in Süddeutschland. Bereits seit 2006 gehört der ungebundene Wegebau mit sickerfähigen Baustoffen zu den Schwerpunkten des Familienunternehmens.

Im öffentlichen wie im gewerblichen Raum gewinnen atmungsaktive, wasserdurchlässige Wege und Plätze an Bedeutung. Offenporige Oberflächen können Wasser speichern und langsam wieder abgeben. Sie ermöglichen nachhaltigen Wasser- und Luftaustausch. Offenporige Flächen heizen sich weniger auf als versiegelte Flächen und sorgen für ein angenehmeres Kleinklima.



### Was ist STABILIZER®?

Mit dem ersten patentierten organischen Bindemittel STABILIZER® vertreibt und verbaut das Unternehmen Hermann Kutter ein seit 1982 bewährtes Naturprodukt. Es eignet sich besonders für den Einsatz bei stark frequentierten oder geneigten Wegen und Plätzen.

STABILIZER® ist ein natürliches Bindemittel für Wege und Pflasterfugen, auf Basis verschiedener Psyllium-Pflanzen. Als quellfähiger Kleber erhöht STABILIZER® deutlich die Scherfestigkeit im Korngefüge wassergebundener Wegedecken und Fugensande und vermindert deren Pflegebedarf. Das umweltfreundliche Produkt basiert auf nachwachsenden Rohstoffen. Wegeschichten, die das Bindemittel STABILIZER® enthalten, sind problemlos austausch- und rückbaubar. Sie müssen nicht als Sonderabfall entsorgt werden.

### Was sind typische STABILIZER®-Anwendungen?

STABILIZER® ist im trockenen Zustand ein feines Pulver. Es wird mit der Wegekörnung gemischt und durch Wasser aktiviert. Die Feinanteile in der Körnung bindet es gelartig aneinander. Bei Regen versickert überschüssiges Wasser in den Untergrund, das in der Decke gespeicherte Wasser verdunstet langsam wieder. Die ansonsten typische Staubentwicklung auf Schotterflächen ist mit STABILIZER® auf ein Minimum reduziert. Typische Einsatzgebiete sind:

- Unversiegelte Fuß- und Radwege oder geneigte Wirtschaftswege (bis ca. 12 % Neigung)
- Wege in Parkanlagen, historischen Gärten, Gartenschauen
- Baumscheiben und Wege in Wurzelzonen
- Unversiegelte Parkplätze, Pkw- und Lkw-Stellplätze
- Bolzplätze, Boule- und Bocciabahnen



Bei stark genutzten Wegen und Plätzen verbessert STABILIZER® die Nutzbarkeit und Dauerhaftigkeit



Offenporige, atmungsaktive Oberflächen sind gut für den Wasserhaushalt und die Versorgung von Baumwurzeln.

## Versickern statt Versiegeln

### Wassergebundene Wegedecken mit STABILIZER®



Bei intensiver Nutzung und auf Gefällestrecken ab 5 Prozent stoßen wassergebundene Wege und Plätze an ihre Grenzen, was Haltbarkeit und Pflege betrifft. Eine zusätzliche Stabilisierung mit dem Bindemittel STABILIZER® macht sie nicht nur haltbarer. Auch der Pflegeaufwand reduziert sich merklich. Gleichzeitig bleiben diese Wegedecken versickerungsfähig und behalten ihre natürliche Optik mit Gesteinsmischungen aus regionaler Herkunft.

Referenzen oder Objektbilder senden wir Ihnen auf Anfrage gerne zu.

### Stabilere Fugen mit STABILIZER® oder STALOK WA® Fugensand



Nicht-starre Pflasterfugen haben den großen Vorteil, dass sie nicht brechen und sich lösen können. Pflasterfugen aus STABILIZER®- bzw. STALOK WA®-Fugensand aktivieren sich mit jedem Niederschlag neu und bleiben flexibel. Damit sind sie deutlich widerstandsfähiger als herkömmliche Brechsandverfugungen. Sie sind geeignet für Neuverfugungen und bei Sanierung aller handelsüblicher Pflaster- und Plattenbeläge.

Referenzen oder Objektbilder senden wir Ihnen auf Anfrage gerne zu.

### Stabilizer Solutions Inc.

STABILIZER® wurde 1982 in Phoenix (USA) auf den Markt gebracht. Die Europazentrale der Stabilizer Solutions Inc. sitzt in Münchwilen, Schweiz. In Süddeutschland erfolgt der Vertrieb von STABILIZER®-Produkten sowie die Beratung über die Hermann Kutter GmbH & Co. KG.

Alternativ zum rein natürlichen Bindemittel STABILIZER® wurde das Bindemittel STALOK WA® für die Fugensande entwickelt. Durch die Kombination von STABILIZER® mit einem zusätzlichen Copolymer-Bindemittel erreicht STALOK WA® eine noch höhere Festigkeit als Stabilizer-Fugensand bei gleichzeitig nur leicht eingeschränkter Wasserdurchlässigkeit.

### Ansprechpartnerin für die Presse



Hermann Kutter GmbH & Co. KG

**Petra Grenz**

Buxheimer Str. 116  
87700 Memmingen

Tel. 0 83 31 / 97 73 -31

E-Mail: [p.grenz@kutter-galabau.de](mailto:p.grenz@kutter-galabau.de)

Weitere Info: [www.stabilizer-wege.de](http://www.stabilizer-wege.de); [www.kutter-galabau.de](http://www.kutter-galabau.de)