

## Fugensand PLUS FUS

### Anwendung:

quick-mix Fugensand PLUS ist ein fertig vorgemischter lichtgrauer Fugensand und besonders für Beton- und Verbundsteinpflasterungen geeignet, ideal auch für schmale Fugen. Der Fugensand besteht ausschließlich aus natürlichen Komponenten und wirkt ohne chemische Zusätze. Daher ist er ein rein ökologisches und umweltschonendes Produkt und LWG-zertifiziert\*. Die Verarbeitung ist einfach und schnell, selbst bei Feuchtigkeit. Nach kurzer Zeit ist die verfugte Fläche belastbar.

### Eigenschaften:

Durch eine gezielte Beschichtung einzelner Kornfraktionen wird bei dem quick-mix Fugensand PLUS auf die Beimengung von Herbiziden oder Alkalien verzichtet. Die speziell beschichteten Kornfraktionen ermöglichen eine gezielte Steuerung des pH-Wertes, wodurch das Unkrautwachstum in der Fuge gehemmt wird. Diese Wirkungsweise ist durch die LWG\* wissenschaftlich bestätigt.

### Untergrund:

Der Untergrund wie Trag- und Bettungsschicht muss wasserdurchlässig und entsprechend der zu erwartenden Belastung dimensioniert sein.

### Verarbeitung:

quick-mix Fugensand PLUS ist einfach wie herkömmliche Fugensande zu verarbeiten. Einfach Beutel aufreißen, Fugensand kurz durchmischen und auf die zu verfugende Fläche schütten. Mit einem Besen vollfugig mit oder ohne Wasser einarbeiten. Anschließend die Fläche verdichten. Hierzu kann eine geeignete Rüttelplatte verwendet werden. Dies führt zu einer Verdichtung der Fugenfüllstoffe. Den überschüssigen quick-mix Fugensand PLUS mit einem weichen Besen abkehren. Sollte sich der Fugensand nach geraumer Zeit etwas absetzen, die Fuge vom Schmutz befreien und mit quick-mix Fugensand PLUS nachfüllen.

### Verbrauch:

	Abmessung (L x B x H)	Verbrauch (ca.: kg/m <sup>2</sup> )**
Pflastersteine	200 x 100 x 80 mm	8,8
Platten	300 x 300 x 40 mm	2,0

\*\* Fugenbreite 5 mm

**Lagerung:**

Trocken und sachgerecht.

**Lieferform:**

25-kg-Sack

\* Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau

**Hinweise:**

Bitte beachten Sie die Sicherheitsratschläge auf der Verpackung.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: Mai 2012

Weitere Auskünfte durch:

**quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG**  
**Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück**  
**Tel. 0541/601-01, Fax 0541/601-853**  
**info@quick-mix.de, www.quick-mix.de**