



### Technik trifft Know-how

Mit dem Kemsolid-Verfahren Einsätze zur Baugrundabdichtung und Bodenverbesserung sicher angehen | Seite 50



In einem neuen Geschäftszweig namens Kemsolid bündelt der Hersteller Kemroc seine Technologie rund um die KSIMischfräsen zur Bodenstabilisierung. Dabei beschäftigt sich dieser Unternehmensbereich nicht nur mit der Entwicklung, Erprobung und Herstellung der Mischfräsen, sondern stellt den Kunden auch Expertenwissen aus dem Spezialtiefbau für ihre individuellen Projekte zur Verfügung. 50

### bpz Service

<b>MaGaZiN</b>	<b>16</b>
<b>Trend</b>	<b>17</b>
<b>Impressum / Wer bietet was?</b>	<b>58</b>
<b>GaGaZiN</b>	<b>59</b>

### Einsatzbereiche

<b>Hochbau</b>	9, 10, 11, 12, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 52, 53, 54, 55, 56, 57
<b>Tiefbau, Straßenbau</b>	1, 2, 3, 4, 5, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 45, 50, 51
<b>Abbruch, Gewinnung</b>	38, 39, 40, 46, 47, 48, 49
<b>Übergreifend</b>	13, 14, 15, 16, 17, 43, 44, 60

### bpz Kommentar

<b>Im Pyjama zur Höchstform</b>	<b>3</b>
---------------------------------	----------

### Baustelle des Monats

<b>Qualität und Präzision ohne Kompromisse</b>	
Moderne Maschinenteknik bei der Sanierung des Silverstone Circuits	6

### Baustelle

<b>Gesamtlösung aus einer Hand</b>	
Beheizte Bodenaufbauten im Verbund realisiert	10

<b>Mehrwert digitaler Tools steigt</b>	
Digitalisierung von Bauunternehmen	12

<b>Führungskräfte-Seminar</b>	
Coreum Akademie	13

<b>Rechnungen digital kürzen</b>	
Baurechnungseditor von SmartPS	13

<b>bpz-Ortstermin:</b>	
<b>Boost für Elektrowerkzeuge</b>	
Dewalt präsentiert leistungsfähige Akkus und neue Geräte	14

### Baumaschinen

<b>bpz-Exklusiv:</b>	
<b>Turmkran für Kurzzeitbaustellen</b>	
Untendreher sind wie gemacht für kleinere Projekte	18
· BKL: Sáez H 32	
· Uperio: OPTI-Kran	
· Spierings: eLift System	
· Manitowoc: Potain Hup M 28-22 und Igo T 99	
· Liebherr: Mobilbaukran MK 73-3.1	
· Kaiser Kran: FM GRU 727 RBI-FD	
· Kramer Kran: KK-Verlegesysteme	
· Eurogru: EUROSPRINT-Baureihe	
· Condocta: EURO-Schnelleinsatzkrane	
· Terex Cranes: CSE-Serie	

<b>Weniger ist mehr</b>	
Neuer Obendreher mit reduzierter Spitze und höherer Tragfähigkeit	28

<b>bpz-Award:</b>	
<b>Den freien Fall verkürzen</b>	
Verbindungsmittel von SpanSet	30

<b>Für Entsorgung und Recycling</b>	
Neue Krane von Fassi	31

<b>Doppelt gewonnen</b>	
Rototilt-Lösungen beschleunigen die Prozesse	32

<b>Saubermann für kleine Jobs</b>	
Minibagger CASE CX15 EV	34



**Baustelle des Monats** **6**

**„Es wird immer schwieriger, qualifiziertes Personal zu finden, also packen wir möglichst viel praktisches Know-how in die Anlage.“**

Helmut Haider,  
SBM Mineral  
Processing GmbH

**Baumaschinen** **38**



**Baumaschinen** **18**



Baustelle

Liebe Leser,  
beim Durchstöbern dieser Ausgabe werden Sie an vielen Stellen auf neue Elemente stoßen. Die erdfarbenen Icons neben den Artikeln und Anzeigen weisen auf weitergehende Informationen zu den Produkten und Baustellen hin.

bpzdigital:  
Kontakt per Mail aufnehmen



Es handelt sich um zusätzliche Bildstrecken, Videos, Datenblätter oder Audiodateien, die Sie in unserer interaktiven E-Paper-Ausgabe bpzdigital über ihren Browser und über Tablets und Smartphones bequem abrufen können. Damit bekommt die Information eine neue Dimension – viele hilfreiche Daten finden Sie so komprimiert in einem Medium. Die bpz-App kann bei Apple Store, Google Play und Amazon App-Store kostenlos heruntergeladen werden.

Hier geht es zu  
bpzdigital:



www.bpz-online.de

**Vielseitig in der Anwendung**

Klemm: Bohrgerät KR 800-3G 34

**Auf großem Fuß**

Bagger mit Spezial-Fahrwerk überzeugt im moorigen Gelände 35

**Werkzeug wechsle dich**

Produktiver mit dem Variolock 36

**Fit für den Einsatz**

HS-Schock: Anbaugeräte regenerieren 37

**Mehr Qualität in der Aufbereitung**

Neue Dienstleistungen und Produkte von SBM Mineral Processing 38

**Sonderthema: Vorschau TiefbauLIVE**

**Erste Live-Veranstaltung steht in den Startlöchern**

Messeduo RecyclingAKTIV und TiefbauLIVE zeigt Neuheiten 42

**Hightech für den Tiefbau**

Produktlösungen von Kiesel/KTEG 45

**Maschine ersetzt Handarbeit**

Ferngesteuerter Abbruchroboter sorgt für Untertage-Sicherheit 46

**Leistungsträger im Recycling**

MOBICAT MC 110(i) EVO2 48

**Simple Aufbereitungslösung**

Recyclingsieb SBR 4 49

**Technik trifft Know-how**

Baugrundabdichtung und Bodenverbesserung mit dem Kemsolid-Verfahren 50

**Kemroc auf der RecyclingAKTIV und TiefbauLIVE**

51

**Baustoffe**

**Wirkung auf Lebenszeit**

Der Einsatz von Schaumglas-Dämmplatten fördert nachhaltiges Bauen 52

**bpz-Award:**

**Fugenlos dämmen**

Proceram: CERABRAN AEROPUTZ 53

**Wärmeschutz komplettiert**

Tiefgaragendämmung zur Systemlösung weiterentwickelt 54

**Schwer entflammbar**

Cellulosedämmung von Climacell 55

**Nachhaltige Gebäudeisolierung**

Covestro führt klimaneutrales MDI ein 56

**Betonage in einem Arbeitsschritt**

Dämmsäulenschalung von Beck+Heun optimiert Bauprozesse 57



Sonderthema: TiefbauLIVE

Baustoffe

