



Anwenderschutz im Fokus

Sicherheitsoptimierte Elektrogeräte werden gefördert

16



Ein Großprojekt ohne Desaster

Wiederaufbau des Berliner Stadtschlusses

34



Mehrwert für die Bewohner

Modernisierungsmaßnahmen am Gräfenbergweg in Kirchheim/Teck

54



Technik zum Anfassen

Messedoppel TiefbauLive / recycling aktiv stellt in Baden-Baden Praxisnähe in den Mittelpunkt... Seite 40-45





Technik zum Anfassen

Messedoppel TiefbauLive / recycling aktiv stellt in Baden-Baden Praxisnähe in den Mittelpunkt... Seite 40-45

Vom 11. bis zum 13. Juni fand in Baden-Baden die vierte Auflage der Kombimesse TiefbauLive / recycling aktiv statt. Erneut konnten die Veranstalter einen Besucherrekord vermelden – an den drei Messetagen kamen insgesamt 12.470 Besucher auf das Gelände Baden-Airpark und damit rund 20 % mehr im Vergleich zur vorigen Veranstaltung. Der Schlüssel zum Erfolg ist das besondere Konzept der Messe, Produktpräsentation praxisnah im Live-Betrieb zu ermöglichen und dank sogenannter Musterbaustellen sogar ganze Prozesse am Bau simulieren zu können.

Einsatzbereiche

- Hochbau** 10, 16, 26, 28, 29, 32, 34, 36, 37, 38, 48, 49, 50, 53, 54, 56, 57
- Tiefbau, Straßenbau** 18, 30, 40, 47, 48
- Abbruch, Gewinnung** 40 ff.
- Übergreifend** 13, 14, 46, 48

bpz Kommentar

Drohender Verkehrsinfarkt 3

Baustelle des Monats

Großprojekt in der Enge der Innenstadt
Das Einkaufszentrum Aquis Plaza in der Aachener Fußgängerzone 10

Baustelle

Die unterschätzte Gefahr
Bei der Arbeit mit Epoxidharzen ist unbedingt auf angemessene Schutzmaßnahmen zu achten 14

Anwenderschutz im Fokus
Sicherheitsoptimierte Elektrogeräte sind dank Förderprogramme finanziell attraktiv 16

Baumaschinen

Der missachtete Tausendsassa
Baggerlader stehen hierzulande nicht im Rampenlicht, doch sie gehören zu den vielseitigsten Baumaschinen 18

Kölner Koloss
Deutschlands höchster freistehender Kran im Einsatz bei TÜV Rheinland 26

Vergessene Maschinen

Die eierlegende Wollmilchsau
Vor mehr als 50 Jahren sollte ein wahrer Alleskönner das Bauwesen und den Materialumschlag revolutionieren 30

Baugeräte

Lösung für alle vertikalen Bauteile
Neubau des Polizeipräsidiums in Mönchengladbach 32

Ein Großprojekt ohne Desaster
Wiederaufbau des Berliner Stadtschlösses 34

Exakt und sicher umhüllt
Sanierung der Florentiner Taufkirche 36

An wechselnde Wandhöhen anpassbar
Neubau Gymnasium im Münchner Stadtteil Milbertshofen 37

Im System geschalt
Gewerbebauprojekt für die Braunform GmbH in Endingen 38

Baustelle des Monats

10



Bohrstäube von Beton und Mauerwerk sind lungen-gängig und daher eine Gefahr für die Gesundheit. Absaugsysteme schaffen Abhilfe.

Reiner Klaus,
Dewalt

Baustelle

16

Sonderthema: Messe TiefbauLive

40





Baugeräte 34

Sonderthema: Nachlese TiefbauLive

Technik zum Anfassen

Messedoppel TiefbauLive / recycling aktiv stellt in Baden-Baden Praxisnähe in den Mittelpunkt 40

Sonderthema: Vorschau Nordbau

Neuheiten und Messehighlights 46 ff.

Baustoffe

Nachhaltigkeit wird messbar

Gebäudezertifizierungssysteme helfen bei der Bewertung der ökologischen Qualität von Wandbaustoffen 50

Mehrwert für die Bewohner

Modernisierungsmaßnahmen am Gräfenbergweg in Kirchheim/Teck 54

Kleben statt mörteln

Mauerwerksanlagen von Rimatem 57

bpz Service

MaGaZiN	8
Trend	9
Wer bietet was?	58
Impressum	58
GaGaZiN	59



Vergessene Maschinen 30

Baumaschinen 18



Aktuelle Stellenangebote aus der Baubranche unter:
www.bpz-online.de

