

baustoff

PARTNER

www.baustoff-partner.de

Das Fachmagazin

SEPTEMBER 2010

und Handwerk

A.B.	1/20
W.B.	
Aicheler, P.	
Aicheler, Th.	
Fischer	
Schlümer	
Mogck	
01/Thalheim	
02/Fröhling	
05/Wichmann	
06/Kling	
07/Stockb.	
08/Jüsten	
Gisdol	
Kösling	
Sahin	
Klauß	
Haller	
Rueß	
Archivierung:	



Top-Thema

Bauchemie
im Fokus

Dach

Velux: Nachrüstung
von Solar-Rollladen

Industriebau

Tor: Schwachpunkt
bei der Dämmung

Werkzeuge

Bosch: Aktion
»Profi Gewinner-Elf«

Neue Wege fürs Regenwasser

Ein naturverträglicher Umgang mit Niederschlägen wird immer bedeutender. Er entlastet die Kanalisation, fördert wertvolle Bodenfunktionen bis hin zur Grundwasserneubildung und beugt Überschwemmungen vor. Zu den notwendigen Maßnahmen eines nachhaltigen Regenwassermanagements gehört auch die Versickerung der Niederschläge von befestigten Flächen.



BRAUN

Braun informiert auf der GaLaBau in Nürnberg unter anderem über wasserdurchlässige Pflasterbeläge.

Deshalb informiert das Unternehmen braun – Ideen aus Stein aus Amstetten bei Tübingen auf der Internationalen Fachmesse GaLaBau in Nürnberg unter anderem über wasserdurchlässige Pflasterbeläge. Die Drainfugen- und Rasenfugensteine sowie haufwerksporigen Steine des innovativen Herstellers sind langfristig sehr leistungsfähig. Werden sie richtig angewendet, kann auf den Kanalanschluss verzichtet werden. Das hat für Grundstückseigner finanzielle Vorteile im Hinblick auf die in den Gemeinden zunehmend eingeführten gesplit-

teten Abwassergebühren. Wer Flächen entsiegelt, so dass Regenwasser versickern kann, bezahlt weniger.

Dank eines großen Gestaltungspotentials der Produkte kommt auch die Ästhetik nicht zu kurz. Angeformte Abstandhalter mit vier- oder fünfseitiger Verbundwirkung – wie beim ungewöhnlichen Längsdrainfugenstein – gewährleisten die Stabilität der Pflasterdecken auch bei hoher Beanspruchung.

Um Oberflächenabflüsse entsprechend den ökologischen Anforderungen in begrünte Sickermulden zu leiten, bieten sich verschiedene Entwässerungssysteme mit offenen oder geschlossenen Rinnen an. Sie können dem Pflasterdesign optisch angepasst werden, so dass Garten- und Freiraumkonzepte wie aus einem Guss möglich sind.

Das von gespaltenen Wackeln inspirierte Pflastersteinsystem Arena, ein weiterer Schwerpunkt in Nürnberg, wartet mit einer neuen Produktvariante auf: Ihre

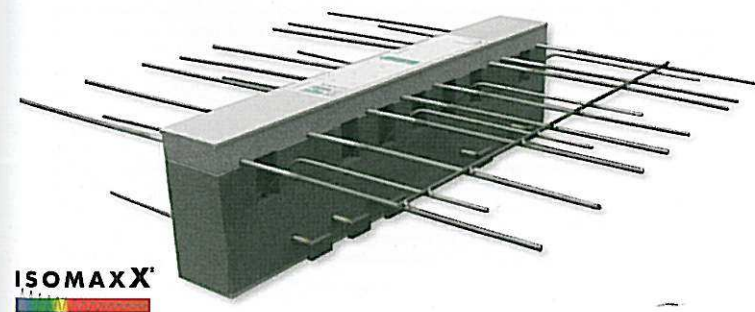
Steine haben jeweils unterschiedliche markant strukturierte Oberflächen, die von Spaltpflastersteinen originalgetreu übernommen wurden. Der dunkle Farbton erinnert an Basalt. Arena Vista umfasst fünf Standard- und vier Großformate, außerdem Ausgleich- und Bindersteine. Sie sind mit einer Steindicke von 60 mm mit PKW befahrbar und werden palettiert geliefert.

Dank der Formatvielfalt lässt sich das Pflaster ohne Zuschnitte beliebig verlegen – als Wilder Verband, aber auch in geraden oder geschwungenen Reihen und Bögen bis hin zu geschlossenen Kreisen. Die für dieses Pflastersystem nachgewiesene hohe Wasserdurchlässigkeit ist auch bei Arena Vista gegeben. Bedingt durch die unregelmäßigen Konturen der Steine können Niederschläge rasch versickern. Dabei wird die für befestigte Flächen ohne Kanalanschluss notwendige Versickerungsleistung von mindestens 270 l/(s x ha) dauerhaft weit übertroffen.



ISOMAXX® und ISOPRO® Balkondämmelemente

Balkondämmelement Typ IMT



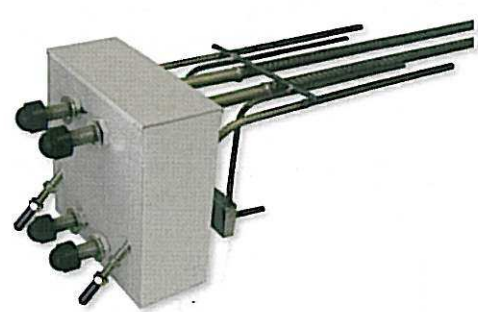
- 120mm Dämmung
- sehr gute Schalldämmeigenschaften
- keine Schimmelbildung
- bauaufsichtlich zugelassen

www.h-bau.de

Deutsche Kahneisen Gesellschaft mbH
Nabelstraße 51
D-12057 Berlin
Tel. +49 (0) 30/6 82 83-02
Fax +49 (0) 30/6 82 83-497
info@jordahl.de
www.jordahl.de

H-BAU Technik GmbH
Am Güterbahnhof 20
D-79771 Klettgau 1
Tel. +49 (0) 77 42/92 15-20
Fax +49 (0) 77 42/92 15-90
info.klettgau@h-bau.de
www.h-bau.de

Stahlbalkonanschluss Typ SK



- hervorragende Dämmeigenschaften
- einfache Höhenjustierung
- keine Schimmelbildung
- mit Typenprüfung

J&P: Die Baupartner.

Pfeifer
Seil- und Hebeteknik GmbH
Dr.-Karl-Lenz-Straße 66
D-87700 Memmingen
Tel. +49 (0) 83 31/937-290
Fax +49 (0) 83 31/937-342
bautechnik@pfeifer.de
www.pfeifer.de

J&P Bautechnik
Vertriebs-GmbH
Nabelstraße 51
D-12057 Berlin
Postfach 44 05 49
D-12005 Berlin
www.jp-bautechnik.de

