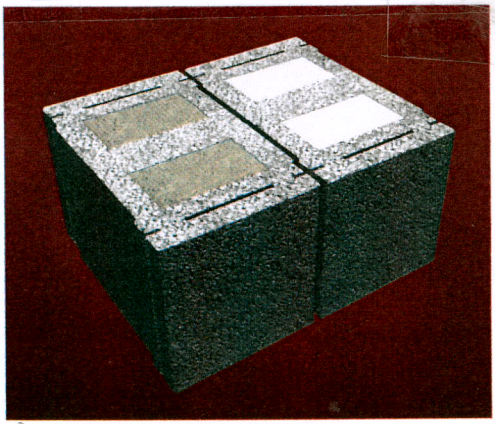
Jasto

Der mittelständische Baustoffhersteller kam mit seinen neuen Plan Therm Steinen nach München, die aufgrund ihrer hohen Energieeffizienz für den Einsatz in monolithisch gebauten Häusern ausgelegt sind. Die Steine mit integrierter organischer oder mineralischer Dämmung sind 36,5 und 42,5 cm dick und erreichen Wärmeleitzahlen von 0,065 W/(mK). Der 42,5er Stein schafft damit einen U-Wert von 0,15 W/m²K und entspricht dem Passivhausstandard. Derzeit befinden sich die neuen Spitzenreiter im Zulassungsverfahren und es wird noch an Details gefeilt, im Laufe des Jahres sollten aber die beiden Steine Unternehmensangaben nach lieferbar sein.

Da auch Schallschutz immer mehr die Branche bewegt, rückte auch dieses Thema auf dem Jasto-Stand ins Blickfeld: das Phon Mauerwerk kann hier auf einen Schallschutzbonus von 2 dB verweisen.

www.jasto.de



Die Spitzenreiter von Jasto in puncto Dämmleistung: Die neuen Plan Therm Steine mit integrierter Dämmung erreichen Wärmeleitzahlen von 0,065 W/(mK) *Bild: Jasto*

baupraxis zeitung
bpz

14. Februar 2013 · Nr. 1/2

www.bpz-online.de
Die Zeitung für Bauunternehmer

konradin mediengruppe

Wächter der Wirtschaftlichkeit
Samuel Petitjean: Durch den Einsatz neuer CX-Bagger sparen wir 50 l Kraftstoff pro Tag."
Seite 10

Global Player auf Wachstumskurs
Stefan Heissler: „Die Produktion findet bei uns oder in unseren Vertriebsregionen statt."
Seite 16

Beton in rauen Mengen
Reinhold Schneider: „Wir können eine radmobile Mischanlage in einem Tag aufbauen."
Seite 42

Neue Sicherung für Zurrketten Seite 5

Kommentar

Die nächste Medienrevolution

Der Start der maschinellen Papierproduktion in Europa im 13. Jahrhundert hat bei den prähistorischen Mitteilungsbedürftigen sicher eine Welle der Erleichterung ausgelöst. Zu aufwändig war die Herstellung von Papyrus und Pergament, orthopädisch fragwürdig die Höhlenzeichnungen. Als dann zum preislich erschwinglichen Material auch die passende Technik dazu kam, hat die „face-to-face" Kommunikation einen ernsten Konkurrenten bekommen. Den Beginn des typografischen Zeitalters läutete der Mainzer Goldschmied Johannes Gutenberg Mitte des 15. Jahrhunderts ein. Er wusste nicht, welche revolutionäre Kraft diese Entwicklung besitzt, als er die Urmutter aller modernen Buchdruckmaschinen bauen ließ. Denn seine Bemühungen waren weniger die eines technischen Visionärs, sondern vielmehr

Fortsetzung Seite 4

HOCH BAU
Hochwasserschutz fürs Auge 22
Spezialzement reinigt die Luft 44

TIEF BAU
Kleiner Leistungsriese 13
Bagger mit Windkraftantrieb 20

STRAßEN BAU
Das Zimmer zum Mitnehmen 8
Global Player weiter auf Erfolgsspur 16

Unterschätzte Spezies
Bei vielen Baumaschinen ist der Einsatz und der Nutzen genau definiert. Der Mehrwert der Kleindumper ist dagegen nicht sofort ersichtlich, sodass diese oft unterschätzt werden. Zu Unrecht, wie unser Beitrag zeigt.
Seite 28

Nachlese BAU 2013
Rund 235.000 Fachbesuchern bot die Weltleitmesse für Architektur, Materialien und Systeme ein „Update" der aktuellen Bautechniken und ermöglichte Einblicke in die Potenziale moderner Baustoffe und Visionen für die Zukunft des Bauens. Wir waren für Sie vor Ort.
Seite 36