

TEMAT WYDANIA - Energooszczędność w budownictwie

- 4 Szansa na sukces / **K. Żmijewski**
- 8 Realizacja polityki energetycznej w budownictwie w świetle nowych rozporządzeń / **E. Szczechowiak**
- 13 Uwagi do znowelizowanego rozporządzenia w sprawie warunków technicznych / **J. Żurawski**
- 15 Kondensacja międzywarstwowa pary wodnej w przegrodach budowlanych / **J. A. Pogorzelski, K. Firkowicz-Pogorzelska**
- 17 Zmiany dotyczące wymagań cieplnych budynków NOWY STANDARD ROCKWOOL
- 20 FAKRO - energooszczędnie i ekologicznie
- 22 Systemy ociepleniowe ALPOL
- 24 Automatyczny nawiewnik powietrza Ventair®HIGROSTER
- 25 Uwzględnianie mostków cieplnych podczas projektowania i oceny energetycznej budynków / **T. Steidl, D. Wojewódka**
- 29 Opłacalność stosowania instalacji zasilanych cieczowymi kolektorami słonecznymi / **A. Wiszniewski**
- 32 Wdrażanie dyrektywy o charakterystyce energetycznej budynków w różnych krajach UE / **A. Panek, J. Rucińska**
- 37 Propozycje zmian w Dyrektywie EPBD / **M. Dreger**
- 38 Poprawianie efektywności energetycznej budynków w Polsce / **A. Węglarz**
- 41 Systemy dociepleń Knauf Thermo i Knauf Thermo W
- 42 Pierwsze świadectwo energetyczne dla domu jednorodzinnego / **P. Rogalski**
- 46 Nowe zasady wspierania termomodernizacji i remontów budynków / **M. Robakiewicz**
- 49 Płyty styropianowe jako integralna część bezspoinowych systemów ociepleń / **M. Łada**
- 50 Energetyczne i ekonomiczne aspekty termomodernizacji budynków z dachami stromymi / **W. Sarosiek, B. Sadowska**
- 52 Złożone systemy izolacji cieplnej Atlas / **S. Czernik, M. Kulesza, D. Matysik, J. Michalak**
- 58 Oszczędność energii w obiektach służby zdrowia / **A. Rajkiewicz**
- 60 Pokrycia basenów z kolektorami słonecznymi / **W. Roszak**
- 61 Metody oceny efektywnej grubości izolacji termicznej / **R. Stachniewicz**
- 64 Budownictwo a odnawialne źródła energii / **P. Choromański**
- 67 Budownictwo energooszczędne i pasywne / **J. Żurawski**
- 71 Lu-teco - budynek biurowy zeroenergetyczny / **W. Braun**
- 74 Zalety ścian w systemie NOWOCZESNE SILIKATY
- 76 Ekologiczne aspekty termomodernizacji wybranych budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej / **W. Sarosiek, B. Sadowska**
- 78 System SOLBET Perfect - nowe koncepcyjne podejście do budowania / **T. Rybarczyk**

MURY

80 Złudna perfekcja / **S. Trzeźniewski**

PODRĘCZNIK FIZYKI BUDOWLI

82 Lekkie ściany wewnętrzne i ich właściwości akustyczne / **J. Nurzyński**

STOLARKA BUDOWLANA

86 Wymagania techniczne dotyczące bezpieczeństwa bram z napędem elektromechanicznym / **S. Baraniak**

RYNEK BUDOWLANY

90 Trendy zmiany cen materiałów budowlanych w grudniu 2008 roku

91 Produkcja materiałów budowlanych w listopadzie 2008 roku /

M. Kowalska

94 Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej i produkcja sprzedana budownictwa w okresie jedenastu miesięcy 2008 roku / **J. Kobylarz**

INFORMATOR GŁÓWNEGO URZĘDU NADZORU BUDOWLANEGO

96 Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Poznaniu

98 Departament Wyrobów Budowlanych informuje

VADEMECUM UNIJNE

100 Nowe normy zharmonizowane z Dyrektywą 89/106/EWG / **M. Głowacz**

PRAWO W BUDOWNICTWIE

102 Kolejna nowelizacja ustawy PZP / **M. Melon**

PRAKTYKA BUDOWLANA

105 Rozstrzygnięto XII edycję konkursu Polski Cement w Architekturze

110 Stosowanie wyrobów budowlanych sprowadzanych z zagranicy /

L. Runkiewicz

TEMAT WYDANIA - Naprawy i wzmacnianie konstrukcji budowlanych

- 2 Naprawy i ochrona betonu zgodnie z PN-EN 1504 / **L. Czarnecki, P. Łukowski**
- 5 Uwagi mostowca do normy PN-EN 1504 / **K. Germaniuk**
- 8 Nawierzchnie izolacyjne płyt pomostowych tymczasowych mostów modularnych z zastosowaniem modyfikowanych polimerów metakrylowych / **K. Saramowicz**
- 10 Wpływ wybranych parametrów betonu na przyczepność powłok naprawczych / **M. Siewczyńska, J. Jasiczak**
- 12 Technologie Sika® a zasady naprawy i ochrony betonu wg PN-EN 1504 / **J. Potrzebowski**
- 13 Polecamy skuteczne technologie do napraw konstrukcji
- 14 Ocena skuteczności działania migrujących inhibitorów korozji stali w betonie / **J. Jasiczak**
- 15 Trwałość i skuteczność napraw obiektów budowlanych / **J. Jasiczak**
- 16 Naprawa starych murów / **S. Gąsiorowski**
- 17 Badania doświadczalne i numeryczne belek żelbetonowych wzmocnionych taśmami CFRP / **W. Głodkowska, M. Ruchwa, M. Staszewski**
- 21 Badania nośności strefy podporowej monolitycznych ustrojów płytowo-słupowych zbrojonych stalami o zróżnicowanej ciągliwości
- 23 Innowacyjne technologie wzmacniania historycznych łuków i sklepień ceglanych / **J. Jasieńko, Ł. Bednarz**
- 27 Naprawy i wzmacnianie zabytkowych budynków drewnianych / **Z. Mielczarek, M. Lange**
- 31 Wzmacnianie gruntów słabych a problematyka zrównoważonego rozwoju budownictwa / **J. Sękowski**

INFRASTRUKTURA PODZIEMNA

- 34 Cementacja jako najstarsza metoda renowacji stalowych i żeliwnych przewodów wodociągowych / **A. Kolonko**
- 38 Światowy Kongres Tunelowy - Agra 2008 / **W. Grodecki**
- 39 Renowacja odwodnienia ulic w infrastrukturze miejskiej / **A. Wysokowski, A. Staszczuk, T. Nowak**

MURY

- 42 Nowoczesne technologie w budownictwie a problemy zarysowania ścian / **L. Misiewicz, Ł. Drobiec**

PRAKTYKA BUDOWLANA

- 47 Nagrody Ministra Infrastruktury 2008 wręczone / **A. Z. Pawłowski**
- 48 Monolityczne stropy sprężone / **A. Kandybowicz**
- 49 Dominacja betonu i prefabrykacji w budownictwie brazylijskim / **K. Wiśniewska**

ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ W BUDOWNICTWIE

- 50 Co dalej z wdrażaniem Dyrektywy w sprawie charakterystyki energetycznej? / **J. A. Pogorzelski, A. Święcicki**

PODRĘCZNIK FIZYKI BUDOWLI

54 Właściwości akustyczne lekkich obudów / **B. Szudrowicz, E. Nowicka**

INFORMATOR GŁÓWNEGO URZĘDU NADZORU BUDOWLANEGO

59 Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Łodzi / **J. Szer**

61 Kontrole wyrobów budowlanych w 2009 roku

62 Stanowisko GINB w sprawie osób dokonujących okresowych kontroli obiektów budowlanych z naruszeniem przepisów ustawy- Prawo budowlane / **R. Dziwiński**

TARGI BUDMA 2009

63 Targi BUDMA 2009 na piątkę / **K. Wiśniewska, D. Kostrzewska-Matynia**

MEDALIŚCI TARGÓW BUDMA 2009

65 Medal dla cegieł Porotherm 44 Si na BUDMIE 2009

66 Okno o podwyższonej osi obrotu z naświetleni dolnym

68 Złoty medal targów BUDMA 2009 dla Athenasoft sp. z o.o

RYNEK BUDOWLANY

69 Produkcja materiałów budowlanych w 2008 roku / **M. Kowalska**

72 Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej i produkcja sprzedana budownictwa w 2008 roku / **J. Kobylarz**

75 Trendy zmiany cen materiałów budowlanych w styczniu 2009 roku

VADEMECUM UNIJNE

76 Program Operacyjny Kapitał Ludzki / **J. Skwierczyński, M. Żak-Skwierczyńska**

KONFERENCJE

81 Ochrona budowli przed drganiami

82 Najlepsze marki na rynku budowlanym

82 Sesja Naukowa o przepustach i przejściach dla zwierząt / **A. Wysokowski, J. Howis, I. Kunysz**

TEMAT WYDANIA - Hydroizolacje i osuszanie obiektów

- 2 Dokumenty interpretacyjne do norm europejskich dotyczących wyrobów hydroizolacyjnych / **B. Francke**
- 3 Hydroizolacje i osuszanie przyziemia budynków / **J. Adamowski**
- 6 Wybrane metody zabezpieczenia obiektów istniejących przed destrukcyjnym działaniem wody / **M. Jaworska-Michałowska**
- 9 Drenaż kontra wilgoć w ścianach / **A. Dobrowolski**
- 10 Nowe wymagania normalizacyjne dla wyrobów nieprzepuszczających wody stosowanych w systemach okładzin ceramicznych / **J. Michalak**
- 12 Niezawodne hydroizolacje Weber Deitermann / **M. Rokiet**
- 14 Przyczyny i skutki nadmiernego zawilgocenia murów ceglanych na przykładzie obiektów zabytkowych / **J. Hola, Z. Matkowski**
- 18 Systemowe zabezpieczenie fundamentów / **G. Gładkiewicz**
- 19 Ochrona przegród przed zawilgoceniem kondensacyjnym / **R. Wójcik**
- 22 Stosowanie metody TERMOINIEKCJI do osuszania murów bastionu Zamku Ostrojskich w Warszawie / **A, Kaliszuk-Wietecha, E. Wyszynska**
- 25 DRYZONE - emulsja hydrofobowa do zabezpieczenia murów przed kapilarnym podciąganiem wilgoci
- 26 Hydroizolacje kompleksowo
- 27 System Preprufe - nowoczesna hydroizolacja typu ciężkiego / **A. Janiak**
- 28 Systemy hydroizolacji ALPOL
- 30 Hydroizolacje firmy SPORO / **T. Witczak**
- 32 Systemy dachów zielonych - izolacja w zgodzie z naturą / **P. Muszyński**
- 33 Sprawdzone systemy hydroizolacyjne Remmers
- 34 Rola elementów uzupełniających systemów hydroizolacyjnych na przykładzie izolacji Voltex
- 35 Nowości w ofercie Izolacji-Matizol S.A
- 36 Elektroniczne systemy osuszania murów

TEMAT WYDANIA – Domieszki i dodatki do betonów

- 38 Kierunki rozwoju domieszek do betonu / **P. Łukowski**
- 42 Domieszki i dodatki do betonów podwodnych / **E. Horszczaruk**
- 44 Innowacyjne rozwiązania CHRYSO®
- 45 Domieszki chemiczne firmy LUBANIA S.A.
- 46 Dodatki mineralne - niezastąpione składniki współczesnego cementu i betonu / **Z. Giergiczny**
- 51 Weryfikacja wyznaczania klasy wytrzymałości betonu wysokiej wytrzymałości / E. Gantner, A. Swat
- 54 Nowy cement w ofercie Górażdże Cement S.A. - cement portlandzki wieloskładnikowy GEM II/B-M (S-V) 32,5R / **T. Pużak, M. Sokołowski**

ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ W BUDOWNICTWIE

- 56 Koncepcja ocieplenia od wewnątrz ściany zewnętrznej w budynku zabytkowym / **J. A. Pogorzelski**

PRAKTYKA BUDOWLANA

- 58 Pod bezpiecznym skrzydłem
- 60 Wady ukryte okien z PVC / **J. Płoński**

MURY

- 63 Możliwość wykorzystania różnych rodzajów surowców odpadowych do produkcji elementów murowych
- 64 Robimy hałas o ciche domy

PODRĘCZNIK FIZYKI BUDOWLI

- 65 Izolacyjność akustyczna stropów oraz stosowanych na nich ustrojów izolacyjnych / **M. Mirowska, P. Tomczyk**

INFORMATOR GŁÓWNEGO URZĘDU NADZORU BUDOWLANEGO

- 72 Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Warszawie /
J. Grabowski
- 74 Ruch budowlany w Polsce w 2008 r

RYNEK BUDOWLANY

- 76 Zmotoryzowane „mrówki” kupują w Polsce materiały budowlane / **J. Ziach**
- 77 M. Kowalska - Produkcja materiałów budowlanych w styczniu 2009 roku
- 79 Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej w styczniu 2009 roku /
J. Kobylarz
- 81 Efekty budownictwa mieszkaniowego w 2008 roku / **M. Kowalska**

VADEMECUM UNIJNE

- 85 Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko / **J. Skwierczyński,**
M. Żak-Skwierczyńska

88 PRAWO W BUDOWNICTWIE

- 93 SEMINARIUM „Ochrona budowli przed drganiami” – referaty**

TEMAT WYDANIA- Ściany zewnętrzne i wewnętrzne

- 4 Szybka i łatwa budowa z betonu komórkowego / **T. Rybarczyk**
9 SOLBET-podwyższa standardy budowania / **T. Rybarczyk**
10 Podstawowe informacje do projektowania i wykonywania murów z silikatów / **L. Misiewicz**
12 Projektowanie konstrukcji z silikatowych elementów murowych wg PN-B-03002:2007
14 Zasady murowania ścian z wyrobów ceramicznych / J. Ositek
16 Porotherm Profi - szlifowane pustaki ceramiczne / **M. Rzeszutko**
18 Gdzie ci murarze? / **S. Gąsiorowski**
20 KŚciana dobrze wycekolowana / K. Wiśniewski
21 Elementy murowe TeknoAmerBlok
22 Trudności doboru zapraw do konstrukcji murowych / **R. Gajownik, S. Gąsiorowski, J. Sieczkowski**
26 Właściwości akustyczne ścian warstwowych MultiGips / **T. Kania**
27 Murowanie i tynkowanie z produktami ALPOL / **S. Chładzyński**
28 Zaprawa w murach z silikatów / **L. Misiewicz**
29 Domy wielorodzinne w konstrukcji stalowej
30 Jak zaoszczędzić energię przez ściany zewnętrzne w standardzie Knauf Insulation / **E. Kosmala**
32 Mury poddane zginaniu w ujęciu PN-EN 1996-1-1:2006 / **Ł. Drobiec, R. Jasiński, A. Piekarczyk**
37 Wilgotność murów zabytkowego kościoła po akcji gaszenia pożaru / **J. Hoła, Z. Matkowski, A. Hoła**

TEMAT WYDANIA – Infrastruktura drogowa

- 39 Usprawniamy i przyspieszamy realizację inwestycji drogowych - wypowiedź Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad Lecha Witeckiego
40 Inwestycje na drogach krajowych
42 Zasady stosowania skali ocen punktowych podczas kontroli drogowych obiektów inżynierskich / **A. Kaszyński**
44 Silna pozycja firmy TITAN Polska
47 Najciekawsze obiekty inżynierskie na drodze ekspresowej S-3 / **T. Cibor**
49 Wpływ zasypki na nośność i trwałość konstrukcji podatnej z blach falistych / **A. Madaj**
52 Zastosowanie elementów rurowych w konstrukcjach mostowych / **G. Łagoda, M. Łagoda**
55 Most podwieszony w ciągu AOW / **J. Biliszczyk, J. Onysyk, W. Barcik, P. Prabucki, M. Sułkowski, J. Szczepański, M. Tomiczek, A. Tukendorf, K. Tukendorf**
60 Zakres eurokodów w infrastrukturze komunikacyjnej / **A. Wysokowski, J. Howis**
62 10 lat firmy Freyssinet Polska
63 Konstrukcje z gruntu zbrojonego / **M. Chudek**
64 Keramzyt w drogownictwie / **S. Dekert**
66 Izolacje przeciwwodne Servidek/Servipak
68 Nowoczesne technologie w budownictwie inżynierskim
69 Nowy element systemu odwodnień mostów i wiaduktów - sączek odwadniający DWD Ω / **W. Wika-Czarnowski, R. Chęciński**

- 70 Naprawa studzienki kanalizacyjnej w technologii Topolir® / **T. Pawlak**
73 Remont zbiornika wody pitnej za pomocą zaprawy natryskowej KERASAL®
/ **Z. Olszewski, S. Stankiewicz**
76 Nowoczesne betonowe studnie szczelne spełniające wymagania normy
PN-EN 1917:2004 / **K. Wiśniewska**
78 Zalecenia IBDiM udzielania Aprobata Technicznych na wyroby i systemy
do napraw i ochrony obiektów inżynierskich / **K. Germaniuk**

PRAKTYKA BUDOWLANA

- 81 Technologia jako narzędzie doskonalenia właściwości istniejących
materiałów budowlanych / **K. Zielonko-Jung**
84 Przykłady wad okien / **J. Płoński**

TARGI, KONFERENCJE

- 88 Innowacyjne włókna do produkcji chemii budowlanej / **K. Wiśniewska**
90 XVI Targi Budownictwa - INTERBUD 2009 / **A. Miecznikowska**

PODRĘCZNIK FIZYKI BUDOWLI

- 91 Izolacyjność akustyczna drzwi / **A. Iżewska**

PRAWO W BUDOWNICTWIE

- 94 O czym warto wiedzieć, gdy kontrahent nie płaci?/ **P. Swaczyński**
95 Środki ochrony prawnej i zasady poprawy omyłek rachunkowych w świetle
znowelizowanego PZP / **M. Melon**
98 Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Szczecinie / **R. Kabat**
100 Katastrofy budowlane w 2008 roku

VADEMECUM UNIJNE

- 102 Regionalne Programy Operacyjne / **J. Skwierczyński**

RYNEK BUDOWLANY

- 105 Produkcja materiałów budowlanych w lutym 2009 roku / **M. Kowalska**
108 Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej w okresie styczeń - luty 2009
roku / **J. Kobylarz**

TEMAT WYDANIA - Budownictwo wielokondygnacyjne

- 2 Wpływ idei proekologicznych na nowe generacje wieżowców / **A. Z. Pawłowski, I. Cała**
- 6 Zastosowanie ścian z bloków MultiGips w budownictwie wysokim / **T. Kania**
- 7 Dachówka Braas kształtuje krajobraz
- 8 Hydroizolacja pomieszczeń wilgotnych i mokrych / **M. Rokiet**
- 10 Pomagamy ocieplać na pokolenia - Doradztwo Techniczne ROCKWOOL Polska
- 12 System szynowy wspinania RCS do wznoszenia budynków wysokich
- 14 Panel THEDI firmy WOLF / **R. Budzyński**
- 15 Akustyka ścian z keramzytu OPTIROC BLOK
- 16 Ściany z elementów SILIKATAPLUS
- 17 Warszawskie wieżowce / **P. Trębacz**

TEMAT WYDANIA - Stopy

- 20 Stopy gęstożebrowe w praktyce budowlanej / **Z. Pająk, Ł. Drobiec**
- 23 Stopy z prefabrykowanych elementów sprężonych / **P. Roehrych**
- 26 Elementy stropowe firmy KONBET
- 27 Nadproża i elementy strunobetonowych stropów gęstożebrowych firmy POZ- BRUK
- 28 Pustaki stropowe Ackermana
- 29 Nowe zasady projektowania i wykonywania stropów TERIVA / **R. Jarmontowicz, J. Sieczkowski**
- 34 Modernizacja stropu podziemnego parkingu wielokondygnacyjnego / **J. Ślusarczyk, P. Woźniak**
- 36 Stopy zespolone stalowo-betonowe / **Ł. Nowik, T. Lankow**
- 37 Stopy Filigran

MURY

- 38 Tajemnicze ogłoszenie / **S. Gąsiorowski**
- 40 Przyczepność różnych typów zapraw do powszechnie stosowanych materiałów ściennych / **Z. Pytel, A. Łagosz**
- 44 Mury poddane zginaniu w ujęciu normy PN-EN 1996-1-1:2006. Ściany zbrojone zginane z płaszczyzny / **Ł. Drobiec, R. Jasiński, A. Piekarczyk**

PRAKTYKA BUDOWLANA

- 48 Dobry sposób na sprzedaż i zakup używanych maszyn budowlanych – wywiad z Tomem Cornellem, Dyrektorem Zarządzającym firmy IronPlanet Europe
- 50 Pęknięcia konstrukcji cynkowanych ogniwo / **A. Kowal**

PODRĘCZNIK FIZYKI BUDOWLI

- 53 Właściwości akustyczne okien i nawiewników powietrza / **J. Nurzyński**

INFORMATOR GŁÓWNEGO URZĘDU NADZORU BUDOWLANEGO

- 56 Kontrola rynku wyrobów budowlanych w 2008 roku
- 58 Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego we Wrocławiu / **B. Skultecka**

VADEMECUM UNIJNE

60 Pomoc publiczna w programach unijnych 2007- 2013 / **J. Skwierczyński**

RYNEK BUDOWLANY

64 Trendy zmiany cen materiałów budowlanych w kwietniu 2009 roku

64 Rynek energetyki wiatrowej w Polsce

65 Produkcja materiałów budowlanych w I kwartale 2009 roku / **M. Kowalska**

68 Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej i produkcja sprzedana budownictwa w I kwartale 2009 roku / **J. Kobylarz**

70 Efekty budownictwa mieszkaniowego w I kwartale 2009 roku / **M. Kowalska**

KONFERENCJE

74 Podkładki elastomerowe w ochronie budowli przed drganiami / **L. Czarnecki, K. Janczura, M. Knawa**

76 VI edycja Kampanii Dobry Beton / **L. Czarnecki, W. Kozłowski**

78 Rządowy projekt polityki energetycznej Polski do 2030 roku / **K. Wiśniewska**