

ochrona przed korozją

cena 27,00 zł (w tym „0” VAT)

4/2005

MATERIAŁY XIII OGÓLNOPOLSKIEJ SZKOLENIOWEJ
KONFERENCJI NAUKOWO-TECHNICZNEJ

PROMOCJE 2005
ANTYKOROZJA
SYSTEMY - MATERIAŁY - POWŁOKI

6-8.04.2005 Ustroń

ADRES REDAKCJI:

ul. Jana Pawła II 13, I piętro, 44-100 Gliwice,
tel./fax: (032) 231-02-24, tel. (032) 302 06 44
adres pocztowy: 44-100 Gliwice, skr. poczt. 29A
e-mail: redakcja@ochronaprzekoroza.pl
www: ochronaprzekoroza.pl

ZESPÓŁ REDAKCYJNY:

Redaktor naczelny: mgr inż. Barbara Biegańska
Z-ca redaktora naczelnego:
mgr Małgorzata Śmieszek-Glanc
Sekretarz redakcji: Regina Gołębiowska
Redaktorzy działów: dr Genowefa Bienkiewicz
prof. dr hab. inż. Janusz Flis
dr inż. Wojciech Sokółski

WYDAWCA:

Wydawnictwo Czasopism i Książek Technicznych SIGMA-NOT Spółka z o.o.
ul. Ratuszowa 11, 00-950 Warszawa, skr. poczt. 1004
tel.: (0-22) 818-09-18, fax: 619-21-87
Spis treści kolejnych zeszytów w internecie
Internet: <http://www.sigma-not.pl>
Prenumerata: e-mail: kolportaz@sigma-not.pl
Informacje: e-mail: informacje@sigma-not.pl
Artykuły publikowane w „Ochronie przed Korozją” są abstraktowane w „Corrosion Abstracts” (USA), „Referatny Żurnal. Zaszczta ot Korozji” (Rosja), WSCA (W. Brytania).
Tytuł rejestrowany w bazie danych BAZTECH
<http://baztech.icm.edu.pl>

**Wydanie publikacji dofinansowane przez
Ministerstwo Nauki i Informatyzacji**

Warunki prenumeraty na 2005 r. Zamówienia na prenumeratę czasopism wydawanych przez Wydawnictwo SIGMA-NOT można składać w dowolnym terminie. Mogą one obejmować dowolny okres, tzn. dotyczyć liczby kolejnych zeszytów każdego czasopisma. Zamawiający może otrzymać zaprenumerowany przez siebie tytuł począwszy od następnego miesiąca po dokonaniu wpłaty. Zamówienia na zeszyty sprzed daty otrzymania wpłaty będą realizowane w miarę możliwości - z posiadanych zapasów magazynowych. Warunkiem przyjęcia i realizacji zamówienia jest otrzymanie z banku potwierdzenia dokonania wpłaty przez prenumeratę. Dokument wpłaty jest równoznaczny ze złożeniem zamówienia. Wpłaty na prenumeratę można dokonywać na ogólnie dostępnych blankietach w urzędach pocztowych (przekazy pieniężne) lub bankach (polecenie przelewu), przekazując środki na adres:

Wydawnictwo SIGMA-NOT Spółka z o.o.
Zakład Kolportażu, 00-950 Warszawa, skr. poczt. 1004
BPH PBK SA Oddz. w Warszawie
53 1060 0076 0000 4282 1000 0012

Na blankiecie wpłaty należy czytelnie podać nazwę czasopisma, ilość zamawianych egzemplarzy, okres prenumeraty oraz własny adres. Na życzenie prenumeratę zgłoszone np. telefonicznie, Zakład Kolportażu ul. Bartycka 20, 00-716 Warszawa, (telefony: 840-30-86, 840-35-89) wysyła specjalne blankiety zamówień wraz z aktualną listą i cennikiem czasopism. Odpowiednie blankiety można też otrzymać w redakcji.

Wartość (netto) prenumeraty na 2005 rok: kwartałna 81,00 zł, półroczna 162,00 zł, roczna 324,00 zł.
Wydawnictwo zastrzega sobie prawo do wystąpienia o dopłatę różnicy cen oraz prawo do realizowania prenumeraty tylko w pełni opłaconej.

Prenumerata ciągła, uprawniająca do 10% bonifikaty. Warunkiem jej zamówienia jest podpisanie umowy z Wydawnictwem Sigma NOT Sp. z o.o. Zgodnie z umową raz złożone zamówienie będzie przedłużane z roku na rok aż do momentu wypowiedzenia przez jedną ze stron.

Ogłoszenia przyjmuje: redakcja „Ochrony przed Korozją”, skr. poczt. 29 A, 44-100 Gliwice, tel./fax (032) 231-02-24, oraz Dział Reklamy i Marketingu, 00-950 Warszawa, ul. Mazowiecka 12, p.6, tel. 828-27-31, fax 826-80-16, 827-43-66, e-mail: reklama@sigma-not.pl
Za treść reklam i ogłoszeń redakcja nie odpowiada.
Nakład: do 1000 egz.

INDEKS 38756



ochrona przed korozją

MIESIĘCZNIK STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW
PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO

ROK XLVIII

4/2005

MATERIAŁY KONFERENCJI ANTYKOROZJA 2005

<i>Azotowanie plazmowe i jego wpływ na odporność korozyjną stali nierdzewnych</i> — J. Flis...	86
<i>Metody zapobiegania absorpcji wodoru przez metale</i> — T. Zakroczyński	90
<i>Pozwolenia Zintegrowane (IPPC) oraz Najlepsze Dostępne Techniki (BAT) w procesach zabezpieczeń antykorozyjnych</i> — E. Błachowicz	94
<i>Antykorozyjne powłoki lakierowe nowej generacji</i> — M. Zubielewicz, W. Gnot	98
<i>Aktualne problemy techniczno-ekonomiczne wynikające z korozji w eksploatacji przemysłowych systemów wodnych</i> — P. Falewicz, I. Dreła	101
<i>Problematyka zabezpieczeń przed korozją i erozją konstrukcji hydrotechnicznych</i> — R. Baranowski, J. Noworyta	105
<i>Stopy tytan-aluminium na osnowie faz międzymetalicznych i ich odporność na utlenianie</i> — S. Król	111
<i>Wysokotemperaturowa korozja elementów stalowych pieca hartowniczego</i> — M. Hajduga, D. Jędrzejczyk	115
<i>Wielowarstwowe powłoki hybrydowe otrzymywane metodą żol-żel na stali 316L</i> — J. Chęcmanowski, B. Szczygieł	120

BLOK TEMATYCZNY „CIEKAWY PRZYPADKI KOROZYJNE”:

<i>Zabezpieczanie przed korozją zbiorników magazynowych na ropę naftową i produkty jej przerobu w świetle wymagań ochrony środowiska</i> — A. Baraniak	124
<i>Renowacja zabezpieczeń antykorozyjnych z pozostawieniem starych powłok</i> — A. Królikowska	126
<i>Problemy adhezji w zbiornikach balastowych statków</i> — J. Bordziłowski	130
<i>Ciekawe przypadki korozyjne</i> — J. Kosior	133
<i>Problem jakości powłok cynkowych zanurzeniowych</i> — W. Ciupa	133
<i>Zabezpieczenie antykorozyjne metalowych dachów wielkogabarytowych</i> — J. Noworyta	133
<i>Problemy związane z nieprzygotowaniem wytwórni konstrukcji stalowych do wykonywania prac antykorozyjnych</i> — L. Augustynek	133
<i>Konsekwencje błędów w przygotowaniu konstrukcji do cynkowania ogniowego</i> — A. Białecka	133
<i>Zastosowania chemoodpornych betonów siarkowych</i> — R. Maćkowski	134
<i>Usuwanie powłok lakierowych. Metody chemiczne</i> — A. Kozłowska	137
<i>Badania profilaktyczne. Prawidłowa informacja o narażeniach pracownika wykonującego prace antykorozyjne - korzyścią dla pracownika i pracodawcy</i> — R. Szozda	140

contents

<i>Plasma nitriding and its effect on corrosion resistance of stainless steels</i> — J. Flis	86
<i>Prevention of hydrogen absorption by metals</i> — T. Zakroczyński	90
<i>Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) and Best Available Techniques (BAT) in the processes of corrosion protection</i> — E. Błachowicz	94
<i>New generation of anticorrosion coatings</i> — M. Zubielewicz, W. Gnot	98
<i>Current economical and technical problems caused by corrosion in industrial water systems</i> — P. Falewicz, I. Dreła	101
<i>Protection against corrosion and erosion of hydrotechnical structures</i> — R. Baranowski, J. Noworyta	105
<i>Titan aluminides and their oxidation resistance</i> — S. Król	111
<i>The high temperature corrosion of hardening furnace elements made from steel</i> — M. Hajduga, D. Jędrzejczyk	115
<i>Multilayer hybrid coatings on type 316L stainless steel obtained in sol-gel method</i> — J. Chęcmanowski, B. Szczygieł	120
<i>Corrosion protection of crude oil and refinery product storage tanks in the light of environmental protection requirements</i> — A. Baraniak	124
<i>Maintenance painting without old coating removal</i> — A. Królikowska	126
<i>Adhesion problems in sea water ballast tanks</i> — J. Bordziłowski	130
<i>Applications of chemo-resistant sulfur concrete</i> — R. Maćkowski	134
<i>Removing paint coatings. Chemical methods</i> — A. Kozłowska	137