

ukazuje się nieprzerwanie 49 lat

WYDAWNICTWO SIGMA-NOT



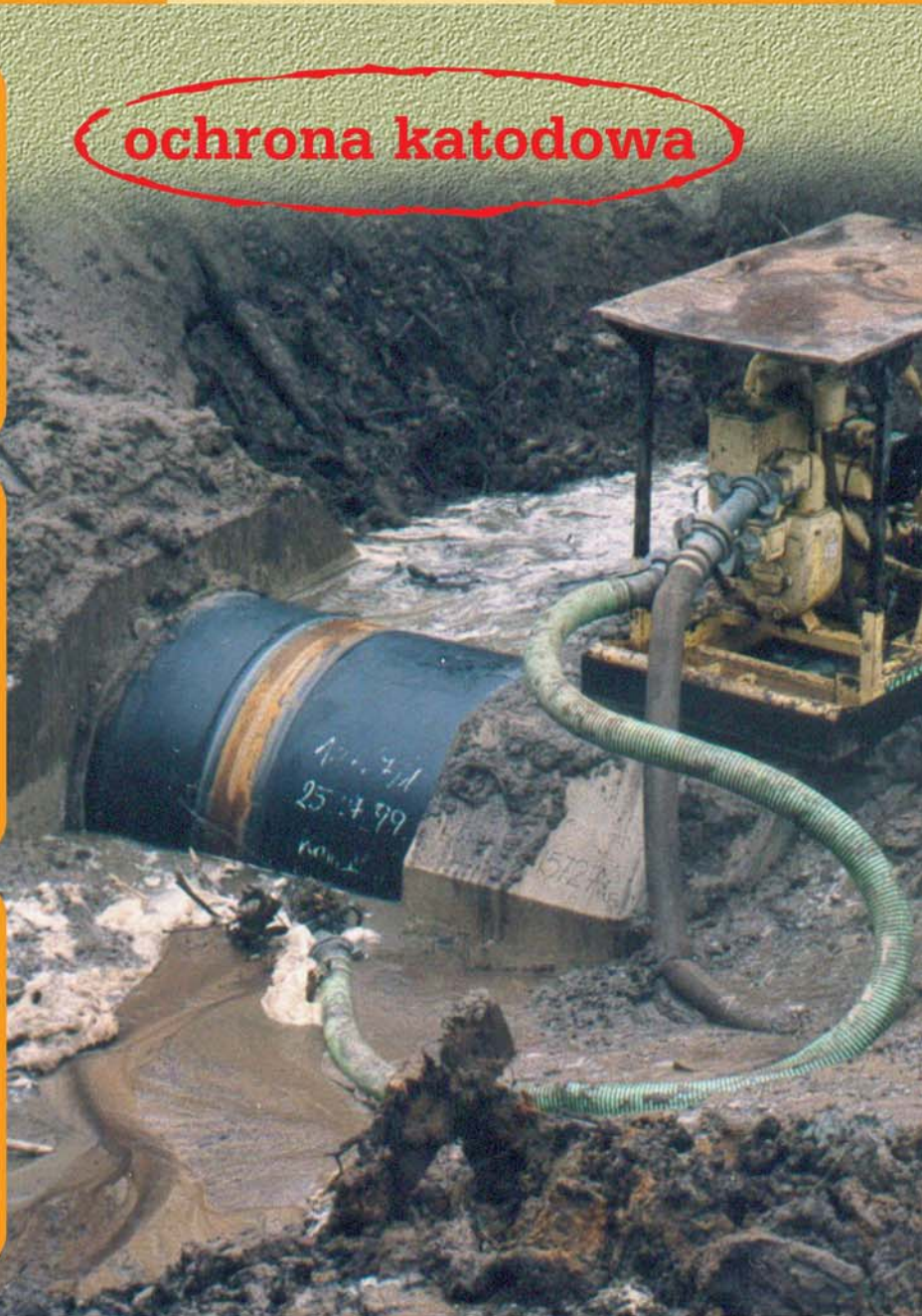
PL ISSN 0473-7733

# ochrona przed korozją

cena 27,00 zł (w tym „0” VAT)

8/2006

ochrona katodowa



[www.4metal.pl](http://www.4metal.pl)

portal branży metalowej

po nitce  
do kłębka



Patron Internetowy Targów

MACH-TOOL

eurotool

**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@ochronaprzedkorozja.pl  
www: ochronaprzedkorozja.pl

**ZESPÓŁ REDAKCYJNY:**


**Redaktor naczelny:** mgr inż. Barbara Biegańska  
**Z-ca redaktora naczelnego:**

mgr Małgorzata Śmieszek-Glanc

**Sekretarz redakcji:** Regina Gołębiowska

**Redaktorzy działowi:** dr Genowefa Bieńkiewicz  
prof. dr hab. inż. Janusz Flis  
dr inż. Wojciech Sokólski

**WYDAWCA:**

 Wydawnictwo Czasopism i Książek Technicznych SIGMA-NOT Spółka z o.o.

ul. Ratuszowa 11, 00-950 Warszawa, skr. poczt. 1004  
tel.: 022 818 09 18, fax: 022 619 21 87

Spis treści kolejnych zeszytów: 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), „Referatnyj Żurnal. Zaszczita ot Korozji” (Rosja), WSCA (W. Brytania).

Tytuł rejestrowany w bazie danych BAZTECH  
http://baztech.icm.edu.pl

Wydanie publikacji dofinansowane przez  
Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

**Prenumerata na 2006 r.**

**Prenumerata roczna** czasopism Wydawnictwa jest możliwa w dwóch wariantach:

– prenumerata wersji papierowej,  
– prenumerata w pakiecie (pakiet zawiera całoroczną prenumeratę wersji papierowej + rocznik czasopisma na jednej płycie CD, wysyłany po zakończeniu roku wydawniczego).

Prenumeratory, podpisujący z Wydawnictwem umowę prenumeraty ciągłej (odnawianej automatycznie co roku), otrzymują 10% bonifikaty od cen katalogowych czasopism.

Członkowie stowarzyszeń naukowo-technicznych zrzeszonych w FSNT-NOT oraz uczniowie szkół technicznych każdego szczebla mają prawo do zaprenumerowania 1 egz. wybranego czasopisma po cenie ulgowej – pod warunkiem przesłania do Wydawnictwa formularza zamówienia (lub kserokopii blankietu wpłaty), ostemplowanych pieczęcią koła SNT lub szkoły.

**Prenumeratę można zamówić:**

**faksem:** 022 891 13 74, 022 840 35 89, 022 840 59 49  
**mailem:** kolportaz@sigma-not.pl

**poprzez Internet:** www.sigma-not.pl

**listownie:** Zakład Kolportażu Wydawnictwa SIGMA-NOT Sp. z o.o., ul. Ku Wiśle 7, 00-707 Warszawa

**telefonicznie:** 022 840 30 86 lub 022 840 35 89

Wpłaty na prenumeratę można dokonywać na ogólnie dostępnych blankietach w urzędach pocztowych (przekazy pieniężne) lub bankach (polecenie przelewu), przekazując środki na konto:

**Wydawnictwo SIGMA-NOT Sp. z o.o.:**

ul. Ratuszowa 11, 00-950 Warszawa, skr. poczt. 1004  
nr 53 1060 0076 0000 4282 1000 0012

Cena 1 egzemplarza (netto/ brutto) 27,00 zł / 27, 00 zł

Cena prenumeraty rocznej w wersji papierowej (netto/ brutto) 324,00 zł / 324,00 zł

Cena prenumeraty rocznej w pakiecie (netto/ brutto) 344,00 zł / 348,40 zł

Prenumerata ulgowa – rabat 50% od ceny podstawowej  
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. 022 828 27 31, fax 022 826 80 16, 022 827 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 XLIX

8/2006

## spis treści

Od redakcji ..... 242

### ARTYKUŁY

*Oddziaływanie indukcyjne linii elektroenergetycznych wysokiego napięcia na gazociągi – Część II* — W. Sokólski, W. Machczyński, J. Rozwadowski . . . 244

*Korozyjna diagnostyka gazociągów – pomiary i ocena ich wyników* — L. Hrbáček, K. Henc . . . . . 250

*Powłoki przeciwkorozyjne nakładane na placach budowy. Wybrane zagadnienia aplikacji i eksploatacji* — W. Pieniążek . . . . . 259

*System „CORRPOL-ER” – internetowa baza danych rezystometrycznych wraz z kalkulatorem ubytków korozyjnych* — J. Jankowski, W. Sokólski . . . . . 269

*Metody wyznaczania rezystywności gruntu* — M. Rudzki, Geofizyka Toruń. . . 256

### Z PRASY TECHNICZNEJ

*Ochrona katodowa* . . . . . 258, 262

*Ochrona rurociągów* . . . . . 263

### KONFERENCJE

*IX Krajowa Konferencja „Pomiary korozyjne w ochronie elektrochemicznej”* . 264

*Z działalności Polskiego Komitetu Elektrochemicznej Ochrony przed Korozją SEP* . . . . . 265

### KOMUNIKATY

*Referaty Warsztatów „Protikorozińna ochrana úložných zařízení”* . . . . . 255

*O ochronie elektrochemicznej publikowaliśmy* . . . . . 261

*Ochrona katodowa – czas na certyfikację* . . . . . 266

### PRZEGLĄD PUBLIKACJI

*Materials Performance 11, 12/2005; Corrosion 12/2005;*

*Galvanotechnik 11, 12/2005;*

*Farbe und Lack 1/2006; Korróziós figyelő 1/2006* . . . . . 272

*Inductive interaction of high voltage power lines with gas pipelines – Part II* — W. Sokólski, W. Machczyński, J. Rozwadowski . . . . . 244

*Corrosional diagnostics of gas pipelines – measurements and evaluation of their results* — L. Hrbáček, K. Henc . . . . . 250

*Protective coatings applied in field conditions. Selected problems of application and operation* — W. Pieniążek . . . . . 259

*The „CORRPOL-ER” system – electrical resistance internet database with corrosion loss calculator* — J. Jankowski, W. Sokólski . . . . . 269

*Methods for ground resistance determination* — M. Rudzki, Geofizyka Toruń. . . . . 256

contents