



G Ł Ó W N Y  
I N S T Y T U T  
G Ó R N I C T W A

- **Dane teleadresowe:** Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice  
telefon: 32 258 16 31 ÷ 9, fax: 32 259 65 33, e-mail: gig@gig.eu, www.gig.eu
- **Rachunek bankowy:** BRE Bank S.A.  
nr 05 1140 1078 0000 3018 1200 1001
- **Regon:** 000023461 **NIP:** 6340126016 **KRS:** 0000090660  
Główny Instytut Górnictwa jest płatnikiem podatku VAT

Katowice 07.10.2010 r.

ZAKŁAD  
INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ

AKREDYTOWANE LABORATORIA PRZEZ  
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI  
CERTYFIKAT AKREDYTACJI NR  
AB 072

CENTRALNE LABORATORIUM  
BADAŃ RUR Z TWORZYW  
SZTUCZNYCH

LABORATORIUM  
BADAŃ WŁAŚCIWOŚCI  
FIZYKO-CHEMICZNYCH MATERIAŁÓW  
NIEMETALOWYCH

LABORATORIUM UZNANE  
UZNANIE II STOPNIA UDT  
LB-063/09

CENTRALNE LABORATORIUM  
BADAŃ RUR Z TWORZYW  
SZTUCZNYCH

tel: (0-32) 2592484, 2592644  
E-MAIL:  
h.rydarowski@gig.katowice.pl

## Opinia Techniczna Nr 290/10

dotycząca stosowania na terenach górniczych  
kształtek KG z PVC-U,  
produkcji Magnaplast Sp. z o.o.

Zleceniodawca: Magnaplast Sp. z o.o.  
Sieniawa Żarska 69, 68-213 Lipinki Łużyckie

Zlecenie: pismo znak: ---- z dnia: 21.09.2010 r.

Producent: Magnaplast Sp. z o.o.  
Sieniawa Żarska 69, 68-213 Lipinki Łużyckie

Kierownik Laboratorium:  
**KIEROWNIK**  
Centralnego Laboratorium Badań  
Rur z Tworzyw Sztucznych

dr inż. Arkadiusz Kulawik

(pieczęć i podpis)

Kierownik Zakładu:

**KIEROWNIK**  
Zakładu Inżynierii Materiałowej  
Głównego Instytutu Górnictwa

dr inż. Henryk Rydarowski

(pieczęć i podpis)

Egzemplarz nr 2

Posiadamy certyfikowany  
Zintegrowany System Zarządzania  
spełniający wymagania norm:  
PN-EN ISO 9001:2001 PN-N-18001:2004  
PN-EN ISO 14001:2005



Główny Instytut  
Górnictwa  
jest Jednostką  
Notyfikowaną  
nr 1453



Zintegrowany Instytut Naukowo-Technologiczny  
Paliwa - Bezpieczeństwo - Środowisko

Ogółem stron 3  
Druk GIG PS-5.05 - 2010.01.12.12.2008 r.

