



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH

LO

RAPORT Z BADAŃ NR LO 826/06

Strona 1/2

**LABORATORIUM BADAŃ MATERIAŁÓW I POWŁOK OCHRONNYCH**

Adres: 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1, tel. (0-22) 825 04 71 wewn. 402, 238, (0-22) 57 96 402, (0-22) 57 96 238

**KLIENT:** Zakład Wytwarzania Materiałów Izolacyjnych Nr 2 HYDROSTOP, dr inż. Paweł Grzegorzewicz, 03-046 Warszawa, ul. Bruszevska 10

**OBIEKT:** HYDROSTOP MIESZANKA PROFESJONALNA – ulepszona cementowa powłoka penetrująco-uszczelniająca na beton i żelbet

przyjęty do badania dnia 11.01.2006 przy protokole nr LO 794/06

zgodnie z procedurą zarządzania jakością nr 18

badany w okresie 11.01.2006 do 28.04.2006

**METODA/PROCEDURA BADANIA:** Procedura Badawcza ITB LO-50 \* (odporność chemiczna)

**WYNIKI BADANIA:**

Cechy badane	Wynik badania	Wymagania wg
<b>Odporność chemiczna - zmiana wyglądu</b> po 2 miesiącach działania środowiska		ZUAT **) dopuszczalna nieznaczna zmiana wyglądu
- 1% roztwór fenolu próbki 1-3	nieznaczna zmiana barwy na jaśniejszą	
- olej napędowy próbki 1-3	zmiana barwy na ciemniejszą	
- olej transformatorowy próbki 1-3	zmiana barwy na ciemniejszą	
- 5% roztwór naftalenu w alkoholu etylowym próbki 1-3	bez zmian	

**INNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BADANIA:**

\*) Badanie nie jest objęte zakresem akredytacji.

\*\*) ZUAT Zalecenia udzielania Aprobac Technicznych ITB ZUAT-15/VI.05-5/2003 „Wyroby do zabezpieczania powierzchni betonowych przed korozją . Część V. Mineralne wyprawy ochronne”.

\*\*\*) Ocena wyników badań nie jest objęta zakresem akredytacji.

**OCENA WYNIKÓW BADAŃ: \*\*\*)**

Wyniki badań wskazują, że materiał HYDROSTOP- Mieszanka Profesjonalna jest odporny na działanie fenoli, oleju napędowego, oleju transformatorowego i wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych.


**Odpowiedzialny za badanie:**

mgr Joanna Kokowska  
Tytuł, Imię i Nazwisko

  
.....  
Podpis

**Kierownik Laboratorium LO**

dr inż. Teresa M. Działak  
LABORATORIUM ...  
Tytuł, Imię i Nazwisko

  
.....  
Podpis

**Warszawa, dnia 28.04.2006**

*Laboratorium Badawcze oświadcza, że wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu. Bez pisemnej zgody Laboratorium Badawczego Raport nie może być powielany inaczej, jak tylko w całości. Raport z badań nie jest dokumentem dopuszczającym do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.*