

**Deklaracja zgodności nr: 035-01****1. Producent wyrobu budowlanego**

maxit sp. z o.o., ul. Czerniakowska 102, 00-454 Warszawa  
Zakład Produkcyjny: ul. Adamowicza 1, 05-530 Góra Kalwaria,  
Stroberginkuja 2, FIN-00-380 Helsinki, Finlandia

*(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)*

**2. Nazwa wyrobu budowlanego****Optiroc Membrana Wodoszczelna**

Półpłynny, jednoskładnikowy preparat do wykonywania izolacji wodoszczelnych

*(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa)*

**3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego**

PKWiU: 24.17.10-50.11

**4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego**

Do wykonywania uszczelnień powierzchni w pomieszczeniach eksploatowanych jako wilgotne i mokre przed ułożeniem okładzin ceramicznych. Szczególnie polecany w miejscach, gdzie wymagana jest duża wodoszczelność np. łazienki, natryski, pralnie, itp. Zalecany na podłoża betonowe, jastrychy cementowe, płyty gipsowo-kartonowe, tynki cementowo-wapienne, itp. Nadaje się do stosowania w systemach ogrzewania podłogowego. Do przyklejania okładzin ceramicznych należy stosować elastyczne zaprawy klejące Optiroc Fix Renowacyjny lub Optiroc Fix Szybkosprawny. Membrany nie wolno eksploatować jako warstwy wierzchniej. Preparatu Optiroc Membrana Wodoszczelna nie należy stosować na zewnątrz oraz do wykonywania uszczelnień w basenach i w miejscach stale znajdujących się pod wodą

*(zgodnie ze specyfikacją techniczną)*

**5. Specyfikacja techniczna**

AT-15-4784/2001: „Optiroc Membrana Wodoszczelna”. Instytut Techniki Budowlanej, 2001

*(numer, tytuł i rok ustanowienia PN wyrobu lub numer, tytuł i rok wydania aprobaty technicznej oraz nazwa jedn. aprobującej)*

**6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego**

- Wygląd zewnętrzny: jednorodna, półpłynna masa barwy popielatej, bez grudek i zanieczyszczeń mechanicznych
- Konsystencja robocza: łatwo rozprowadza się szpachlą i pędzlem po podłożu
- Gęstość:  $1,14 \text{ g/cm}^3 \pm 5\%$
- Spływność z powierzchni pionowej, bezpośrednio po nałożeniu: nie spływa
- Czas wysychania na podłożu betonowym: nie dłużej niż 2 godziny
- Powłoka
- Wygląd: szara, jednolita, bez kraterów i pęcherzy, dobrze przylegająca do podłoża
- Przyczepność do podłoża betonowego: nie mniej niż 1,2 MPa
- Przesiąkliwość powłoki przy działaniu słupa wody o wysokości 500 mm w czasie 72 godzin: nie przesiąka
- Giętkość przy przeginianiu na wałku o średnicy 30 mm, w temp.  $-5^{\circ}\text{C}$ : brak rys i pęknięć
- Wodochłonność: nie więcej niż 3 %

- Maksymalne naprężenie przy rozciąganiu: nie mniej niż 3 MPa
- Wydłużenie przy zerwaniu: nie mniej niż 300%
- Odporność na powstawanie rys w podłożu: przy rysie w podłożu szerokości do 1,5 mm nie następuje zniszczenie powłoki

*(dane niezbędne do identyfikacji typu określone w programie badań)*

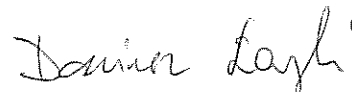
**7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer z raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego**

NO-3/718/A/00, Zakład Trwałości i Ochrony Budowli, Instytut Techniki Budowlanej

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w p.5.

Góra Kalwaria, 23.03.2005

*(miejsce i data wystawienia)*



Dariusz Łazęcki

*(nazwisko i podpis osoby upoważnionej)*