

Deklaracja zgodności nr: 108-00

1. Producent wyrobu budowlanego

maxit sp. z o.o., ul. Puławska 405A, 02-801 Warszawa
Zakład Produkcyjny: ul. Adamowicza 1, 05-530 Góra Kalwaria

(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)

2. Nazwa wyrobu budowlanego

maxit Superflex 5610

Elastyczna zaprawa uszczelniająca, cementowa

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

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego

PKWiU: 26.64.10-00.11

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego

Do uszczelnienia tarasów i balkonów oraz innych pokrywanych okładzinami ceramicznymi powierzchni zewnętrznych; zewnętrznych ścian piwnic i fundamentów, ścian i posadzek narażonych na działanie wilgoci i wody, basenów kąpielowych i zbiorników. Nadaje się także do renowacji starych budowli oraz do naprawczych uszczelnień wewnętrznych

(zgodnie ze specyfikacją techniczną)

5. Specyfikacja techniczna

AT-15-6980/2006: „Zaprawa maxit Superflex 5610 do wykonywania powłok hydroizolacyjnych”, Instytut Techniki Budowlanej, 2006, Warszawa

(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

Sucha mieszanka i zaprawa po zarobieniu wodą		
1	Wygląd zewnętrzny:	
	- suchej mieszanki	proszek barwy jasnonoszarej, bez zbryleń, grudek i zanieczyszczeń
	- zaprawy po zarobieniu wodą	mieszanka o konsystencji gęsto-płynnej barwy szarej
2	Gęstość nasypowa suchej mieszanki, g/cm ³	1,15 ± 5%
3	Konsystencja robocza świeżej zaprawy, cm	12,5 ± 1
4	Splywność z powierzchni pionowej bezpośrednio po nałożeniu	brak spływania
5	Czas wstępnego twardnienia, min	≤ 30
Powłoka hydroizolacyjna		
6	Wygląd zewnętrzny	powłoka jednolita, dobrze przylegająca do podłoża; nie mogą występować pęcherze i kraterki
7	Wodoszczelność – brak przecieku przy ciśnieniu wody, MPa	0,4
8	Przyczepność do podłoża betonowego, MPa	≥ 0,8
9	Przyczepność międzywarstwowa w układzie podłoże betonowe B 20 – zaprawa uszczelniająca – zaprawa klejąca, MPa	≥ 0,8

10	Odporność na działanie mrozu (50 cykli zamrażania i rozmrażania), określona: - zmianą wyglądu zewnętrznego, - przyczepnością do podłoża, MPa, - wodoszczelnością – brak przecieku przy ciśnieniu wody, MPa	brak uszkodzeń powłoki ≥ 0,8 0,4
11	Odporność na przebicie statyczne, określona wodoszczelnością, MPa, po działaniu obciążeń: - 5 kg - 10 kg - 15 kg - 20 kg	brak przecieku przy ciśnieniu: 0,4 0,4 0,4 0,4
12	Przepuszczalność pary wodnej - grubość warstwy powietrza, której opór dyfuzyjny dla pary wodnej jest równoważny średniemu oporowi dyfuzyjnemu powłoki, m	≤ 4,0
13	Odporność na działanie wody o temp. +60°C, określona przyczepnością powłoki do podłoża, MPa	≥ 0,8
14	Odporność na powstawanie rys podłoża – brak pęknięć powłoki przy szerokości rysy, mm	≥ 1,7
15	Maksymalne naprężenie rozciągające, MPa	≥ 1,0
16	Wydłużenie przy maksymalnej sile, %	≥ 20
17	Odporność chemiczna na działanie środowisk agresywnych, określona zmianą wyglądu po 2 miesiącach działania roztworów agresywnych: - wody wodociągowej, - wody zakwaszonej o pH 5, - 5% roztworu siarczanu sodowego - 0,5% roztworu fenolu - wody basenowej	wygląd powierzchni bez zmian; może nastąpić nieznaczne zjaśnienie powierzchni
18	Współczynnik dyfuzji jonów chlorkowych, m ² /s	≤ 1 · 10 ⁻¹⁰
19	Odporność na wysalanie soli siarczanowych	brak wysolenia

(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

Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr ITB-0092/Z, Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa

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

Góra Kalwaria, 08.09.2006

(miejsce i data wystawienia)


Dariusz Łazęcki

(nazwisko i podpis osoby upoważnionej)