

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr.009

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **MARISEAL 400W**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Wyroby do ochrony powierzchniowej - powłoka**
Zasada 2 Kontrola zawilgocenia – metoda 2.2
Zasada 8 Podwyższenie odporności elektrycznej – metoda 8.2
system z MARISEAL 710W, MARISEAL 250W
3. Producent: **MARIS POLYMERS S.M.S.A.**
Industrial Area of Inofita
GR-32011 Inofita
Greece
4. Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości: **System 2+**
6. Norma zharmonizowana: **EN 1504-2: 2004, ZA1.d, ZA1.e**
Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych. Definicje, wymagania, sterowanie jakością i ocena zgodności. Część 2: systemy ochrony powierzchniowej betonu
- Jednostka lub jednostki notyfikowane: **EUROCERT / 1128**
Certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji: **1128-CPR-10.09.0282**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Właściwości dla systemu (MARISEAL 710W, MARISEAL 250W, MARISEAL 400W)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Norma badawcza	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	NPD	EN 12617-1	EN 1504-2:2004
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	EN 1770	
Nacinanie	NPD	EN ISO 2409	
Przepuszczalność CO ₂	NPD	EN 1062-6	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I: $s_D \leq 5m$	EN ISO 7783	
Absorcja kapilarna I przepuszczalność pary wodnej	$\omega < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	EN 1062-3	
Kompatybilność cieplna	NPD	EN 13687-1,2,3	
Odporność na szok termiczny	NPD	EN 13687-5	
Odporność chemiczna	NPD	EN ISO 2812-1	
Zdolność do mostkowania rys	NPD	EN 1062-7	
Przyczepność przy odrywaniu	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$	EN 1542	
Reakcja na ogień	Klasa F	EN 13501-1	
Odporność na poślizg	NPD	EN 13036-4	
Sztuczne starzenie	NPD	EN 1062-11	
Właściwości antystatyczne	NPD	EN 1081	
Przyczepność do mokrego betonu	NPD	EN 13578	
Substancje niebezpieczne	NPD		

NPD - właściwości użytkowe nieustalone

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał (-a):



MARIS POLYMERS S.M.S.A.
 POLYURETHANE SYSTEMS
 IND. AREA INOFTYA VIOTIA
 32011 GREECE
 TEL: +30 22629 3236-19 FAX: 22620 32040
 VAT No. EL. 999528243

W Inofyta, dnia 11/04/2023
 Kostas Varelas
 Innovation, Development & Quality Manager

W Inofyta, dnia 11/04/2023
 Thomas Ciffreo
 Managing Director