

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr.013

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu    **MARISEAL 300**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:        **Wyroby do ochrony powierzchniowej - powłoka**  
Zasada 1 Ochrona przed wnikaniem – metoda 1.3 system z  
MARISEAL 750
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 systemu (MARISEAL 750, MARISEAL 300)

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 <sub>2</sub>	sD > 50 m	EN 1062-6	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa II: 5 m ≤ sD ≤ 50 m	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 INOFYTA VIOTIA  
52011 GREECE  
TEL: +30 22620 3258-19 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