

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 001

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **MARISEAL DETAIL**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Środek ochrony powierzchniowej betonu – powłoka

Zasada 1 Ochrona przed wnikaniem – metoda 1.3

Zasada 2 Kontrola zawilgocenia – metoda 2.2

Zasada 8 Podwyższenie oporności elektrycznej przez ograniczenie zawartości wilgoci – metoda 8.2

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 użytkowych:

**System 2+**

6. Norma zharmonizowana:

**EN 1504-2:2004**

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**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

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	
Przyczepność metodą nacinania	NPD	EN ISO 2409	
Przepuszczalność CO <sub>2</sub>	s <sub>D</sub> > 50m	EN 1062-6	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I: s <sub>D</sub> < 5m	EN ISO 7783	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup>	EN 1062-3	
Kompatybilność cieplna	NPD	EN 13687-1,2,3	
Zdolność mostkowania rys	NPD	EN 1062-7	
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 1,5 (1,0) <sup>1)</sup> N/mm <sup>2</sup>	EN 1542	
Klasa reakcji na ogień	F	EN 13501-1	
Ochrona przed poślizgiem	NPD	EN 13036-4	
Zachowanie po sztucznym starzeniu	NPD	EN 1062-11	
Właściwości antystatyczne	NPD	EN 1081	
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD	EN 13578	
Substancje niebezpieczne	Zgodnie z 5.3		

<sup>1)</sup> W nawiasach podano najmniejsze akceptowalne wartości pojedynczych pomiarów

NPD - właściwości użytkowe nieustalone

8. 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:

  
Thomas Cifre  
Managing Director

MARIS POLYMERS S.M.S.A.  
POLYURETHANE SYSTEMS  
IND. AREA INOFYTA VIOTIA  
32011 GREECE  
TEL + 30 22620 32918 19 FAX 22620 32040  
VAT No EL 999528243