

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In conformità all'allegato III del regolamento (UE) n.  
 305/2011 modificato dal regolamento delegato (UE) n.  
 574/2014 della Commissione

### N. 300

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: MARISEAL 300
2. Uso previsto: Prodotto per rivestimento protettivo di superfici in calcestruzzo  
 - Protezione contro l'ingresso (1.3)  
 - Usato in sistema con MARISEAL 750
3. Fabbrikante: MARIS POLYMERS S.A.  
 Zona industriale di  
 Inofita GR-32011 Inofita  
 Grecia
4. Mandatario: Non pertinente
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP): Sistema 4
6. Norma armonizzata: EN 1504-2: 2004, ZA1.d  
 Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione di strutture in calcestruzzo. Definizioni, requisiti, controllo di qualità e valutazione della conformità. Parte 2: Sistema protettivo di superfici in calcestruzzo
- Organismo notificato: Non pertinente (vedere 5)

#### 7. Prestazioni dichiarate:

Prestazione determinata nel sistema (MARISEAL 750, MARISEAL 300)

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma della prova	Specifica tecnica armonizzata
Ritiro lineare	NPD	EN 12617-1	EN 1504-2: 2004
Coefficiente di espansione termica	NPD	EN 1770	
Aderenza mediante prova di quadrettatura	NPD	EN ISO 2409	
Permeabilità a CO <sub>2</sub>	$s_D > 50$ m	EN 1062-6	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe II: $5 \text{ m} \leq s_D \leq 50 \text{ m}$	EN ISO 7783	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$\omega < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	EN 1062-3	
Compatibilità termica	NPD	EN 13687-1,2,3	
Resistenza a shock termico	NPD	EN 13687-5	
Resistenza chimica	NPD	EN ISO 2812-1	
Resistenza alla fessurazione	NPD	EN 1062-7	
Forza di adesione mediante prova di trazione	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	EN 1542	
Reazione al fuoco	Classe F	EN 13501-1	
Resistenza a scivolamento / slittamento	NPD	EN 13036-4	
Comportamento dopo invecchiamento artificiale	NPD	EN 1062-11	
Comportamento antistatico	NPD	EN 1081	
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD	EN 13578	
Sostanze pericolose	Secondo 5.3	-	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

MARIS POLYMERS S.A.

Kostas Varelas