

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

No.002

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **MARISEAL 250**
2. Uso previsto: Prodotto per protezione di superfici in calcestruzzo – rivestimento
Principio 1 Protezione contro l'ingresso – metodo 1.3
Principio 2 Controllo dell'umidità – metodo 2.2
Principio 8 Aumento della resistività – metodo 8.2
3. Fabbricante: **MARIS POLYMERS S.M.S.A.**
Zona industriale di Inofyta
GR-32011 Inofyta
Grecia
4. Mandatario: Non pertinente
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP): **Sistema 2+**
6. Norma armonizzata: **EN 1504-2: 2004**
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 di protezione di superfici in calcestruzzo
- Organismo notificato: **EUROCERT / 1128**
Certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica: **1128-CPR-10.09.0282**

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma della prova	Specifica tecnica armonizzata
Ritiro lineare	NPD (nessuna prestazione determinata)	EN 12617-1	EN 1504-2: 2004
Coefficiente di espansione termica	NPD (nessuna prestazione determinata)	EN 1770	
Aderenza mediante prova di quadrettatura	NPD (nessuna prestazione determinata)	EN ISO 2409	
Permeabilità a CO ₂	S _D >50m	EN 1062-6	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I: S _D < 5 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 (nessuna prestazione determinata)	EN 13687-1,2,3	
Resistenza alla fessurazione	NPD (nessuna prestazione determinata)	EN 1062-7	
Forza di adesione mediante prova di trazione	$\geq 1,5 (1,0)^1 \text{ N/mm}^2$	EN 1542	
Reazione al fuoco	Classe F	EN 13501-1	
Resistenza a scivolamento / slittamento	NPD (nessuna prestazione determinata)	EN 13036-4	
Comportamento dopo invecchiamento artificiale	NPD (nessuna prestazione determinata)	EN 1062-11	
Comportamento antistatico	NPD (nessuna prestazione determinata)	EN 1081	
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD (nessuna prestazione determinata)	EN 13578	
Sostanze pericolose	Secondo 5.3	-	

Nota: ¹⁾ Il valore tra parentesi è il valore più basso accettato di qualsiasi lettura

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.M.S.A.
POLYURETHANE SYSTEMS
IND. AREA INOFYTA VIOTIA
52011 GREECE
TEL: +30 22620 32916-19 FAX: 22620 32040
VAT/No. EL 999528243

Inofyta, 21/08/2023
Kostas Varelas
Responsabile Innovazione, Sviluppo e Qualità

Inofyta, 21/08/2023
Thomas Ciffreo
Consigliere delegato