

DECLARATION OF PERFORMANCE

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

according Annex III of the Regulation (EU) No 305/2011
amended by Commissions delegated Regulation (EU) No 574/2014
pagal ES Statybos produktų reglamentą (angl. CPR) Nr 305/2011
iš dalies pakeistas Komisijos deleguotu reglamentu (ES) Nr. 574/2014

No.016

1. Unique identification code of the product-type:
Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: **MARISEAL 460**
2. Intended use:
Naudojimo paskirtis (-ys):
Surface protection product for concrete – coating
Paviršiaus apsaugos priemonė betonui – danga
Principles 1 Protection against Ingress – method 1.3
Principles 2 Moisture Control - method 2.2
Principles 8 Increasing Resistivity – method 8.2
1 principas Apsauga nuo įsiskverbimo – 1.3 metodas
2 principas Drėgmės kontrolė – 2.2 metodas
8 principas Atsparumo didinimas – metodas 8.2
3. Manufacturer:
Gamintojas **MARIS POLYMERS S.M.S.A.
Industrial Area of Inofita
GR-32011 Inofita
Greece**
4. Authorised representative:
Įgaliotasis atstovas: **Not relevant
Netaikoma**
5. System of assessment and verification of
constancy of performance: **System 2+**
Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir
tikrinimo Sistema: **Sistema 2+**
6. Harmonised standard:
Darnusis standartas: **EN 1504-2: 2004, ZA1.d, ZA1.e**
Products and systems for the protection and repair of
concrete structures. Definitions, requirements, quality
control and evaluation of conformity. Part 2: Surface
protection system for concrete
Produktai ir sistemos betoninių konstrukcijų apsaugai ir
remontui. Apibrėžimai, reikalavimai, kokybės kontrolė ir
atitikties įvertinimas. 2 dalis. Betono paviršiaus apsaugos
sistema
- Notified body:
Certificate of conformity of factory production
control: **EUROCERT / 1128
1128-CPR-10.09.0282**
- Notifikuotoji įstaiga:
Gamyklos gamybos kontrolės atitikties sertifikatas:

7. Declared performances:
Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

Essential characteristics	Performance	Test standard	Harmonized technical specification
Linear shrinkage Tiesinis susitraukimas	NPD	EN 12617-1	EN 1504-2: 2004
Coefficient of thermal expansion Šiluminio plėtimosi koeficientas	NPD	EN 1770	
Adhesion by cross-cut test Sukibimas atliekant skersinio pjūvio bandymą	NPD	EN ISO 2409	
Permeability to CO ₂ Pralaidumas CO ₂	S _D >50m	EN 1062-6	
Water vapour permeability Vandens garų pralaidumas	Class I: s _D < 5 m	EN ISO 7783	
Capillary absorption and permeability to Water Kapiliarinė absorbcija ir pralaidumas vandeniui	$\omega < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$	EN 1062-3	
Thermal compatibility Šiluminis suderinamumas	NPD	EN 13687-1,2,3	
Crack bridging ability Gebėjimas atlaikyti trūkius	NPD	EN 1062-7	
Adhesion strength by pull-off test Sukibimo stipris atplėšimo bandymu	$\geq 1,5 (1,0)^1 \text{ N/mm}^2$	EN 1542	
Reaction to fire Atsparumas ugniai	Class F	EN 13501-1	
Slip / skid resistance Atsparumas ugniai	NPD	EN 13036-4	
Behaviour after artificial weathering Elgsena po dirbtinio oro poveikio	NPD	EN 1062-11	
Antistatic behaviour Antistatė elgsena	NPD	EN 1081	
Adhesion on wet concrete Sukibimas su šlapiu betonu	NPD	EN 13578	
Dangerous substances Pavojingos medžiagos	According 5.3	-	

Note: ¹⁾ The value in brackets is the lowest accepted value of any reading
Pastaba: 1) Skliaustuose esanti vertė yra mažiausia priimtina bet kurio rodmens vertė

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Pirmiau nurodyto gaminio eksploatacinės savybės atitinka deklaruotų eksploatacinių savybių rinkinį. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduodama pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011, prisimant išimtinę aukščiausiai nurodyto gamintojo atsakomybę.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Gamintojo vardu pasirašė: