

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.018

1. Unique identification code of the product-type:
Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: **MARISEAL 600**
2. Intended use:
Naudojimo paskirtis (-ys): Surface protection product for concrete – coating
Principles 1 Protection against Ingress – method 1.3
Paviršiaus apsaugos priemonė betonui – danga
1 principas Apsauga nuo įsiskverbimo – 1.3 metodas
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**
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**
Notifikuotoji įstaiga: **1128-CPR-10.09.0282**
Gamyklos gamybos kontrolės atitikties sertifikatas:

7. Declared performances:

Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

Essential characteristics Esminės charakteristikos	Performance Eksploatacinės savybės	Test standard Bandymo metodika	Harmonized technical specification Darnioji techninė specifikacija
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	$s_D > 50$ m	EN 1062-6	
Water vapour permeability Vandens garų pralaidumas	Class II: $5\text{m} < s_D < 50$ m	EN ISO 7783	
Capillary absorption and permeability to water Kapiliarinė absorbcija ir pralaidumas vandeniui	$\omega < 0,1$ kg/m ² .h ^{0.5}	EN 1062-3	
Thermal compatibility Šiluminis suderinamumas	NPD	EN 13687-1,2,3	
Resistance to thermal shock Atsparumas terminiam smūgiui	NPD	EN 13687-5	
Chemical resistance Atsparumas cheminiam poveikiui	NPD	EN ISO 2812-1	
Crack bridging ability Gebėjimas atlaikyti trūkius	NPD	EN 1062-7	
Adhesion strength by pull-off test Sukibimo stipris atplėšimo bandymu	$\geq 0,8$ (0,5) N/mm ²	EN 1542	
Reaction to fire Atsparumas ugniai	Class F	EN 13501-1	
Slip / skid resistance Atsparumas slydimui / slysmui	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 šlapia betonu	NPD	EN 13578	
Dangerous substances Pavojingos medžiagos	According 5.3	-	

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, prisiimant išimtinę aukščiau nurodyto gamintojo atsakomybę.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Gamintojo vardu pasirašė: