

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE	
-----------------------------------	--

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Producător	Reprezentant autorizat
Sika Engineering Silicones Italia	Sika Romania SRL
Codul de referință al produsului dat de producător	Sika® Firesil Marine N

În conformitate cu Regulamentul (UE) NR. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului – de stabilire a unor condiții armonizate pentru comercializarea produselor pentru construcții și de abrogare a Directivei 89/106/CEE a Consiliului pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 668/2017 cu modificările și completările ulterioare privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a produselor pentru construcții, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului (produselor) Sika® Firesil Marine N sigilant cu propagare redusă a flăcării și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este demonstrată având ca referință:
 DIN EN ISO 7390, ISO 8339, ISO 868, ISO 4663

Performanțele produsului:

Componentă chimică de bază	Silicon monocomponent
Culoare (CSQP ₁ 001-1)	Gri deschis
Mecanism de întărire	dependent de umiditate
Tip de întărire	Alcoxi
Densitate (neîntărit) (CSQP 006-4)	Aprox. 1,45 kg/l
Proprietăți de stabilitate (CSQP 061-4/DIN EN ISO 7390)	Bune
Temperatură de aplicare	Între 5 °C și 35 °C
Timp de peliculizare ₂) (CSQP 019-1)	Aprox. 25 min.
Viteză de întărire (CSQP 049-1) 2,5 mm / 24 h	consultați diagrama
Contractare (CSQP 014-1)	Aprox. 3 %
Duritate Shore A (CSQP 023-1 / ISO 868)	Aprox. 25
Rezistență la întindere (CSQP 020-3 / ISO 8339)	Aprox. 0,6 N/mm ²
Alungire la rupere (CSQP 020-4 / ISO 8339)	Aprox. 300 %
Rezistență la rupere (CSQP 045-1 / ISO 34)	Aprox. 4 N/mm
Temperatură de vitrificare (CSQP 509 -1/ ISO 4663)	Aprox. -40 °C
Temperatură de lucru (CSQP 513-1) permanent	Max. 160 °C
Pe termen scurt 4 ore	200 °C
Termene de garanție (depozitare la temperaturi sub 25 °C) (CSQP 016-1)	12 luni

¹⁾ CSQP = Proceduri Corporative ale Sika de Asigurare a Calității (PCSAC) ²⁾

Sika® Firesil Marine N reprezintă un sigilant siliconic monocomponent cu propagare redusă a flăcării și cu mecanism de întărire rapidă.



Produsele au fost livrate astfel

Aviz	Produs	Lot	BUC	Data

Producător sau reprezentantul său autorizat	
Semnătura	Sika Romania SRL
Nume Vieru Radu Funcție TM Manager Industry Data:15 07 2012	

