

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	Sikasil® WS-355

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 Sikasil® WS-355 pentru utilizarea prevăzută respectiv sigilarea rosturilor la piatra naturală și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului.

Conformitatea este demonstrată având ca referință:
ISO 7390, ISO 868, ISO 37,
ASTM C179

Performanțele produsului:

Compoziție chimică	Silicon monocomponent
Culoare (CQP ¹ 001-1)	Gri, Negru, bej, bronz, gri închis
Mecanism de întărire	La umiditatea atmosferică
Tip de întărire	Neutru
Densitate (neîntărit) (CQP 006-4)	1,49 kg/l aprox.
Stabilitate mecanică (CQP 061-4 / ISO 7390)	< 2 mm aprox.
Temperatura de aplicare	5 - 40°C (41 - 104°F)
Timp de lucru ² (CQP 019-2)	20 min aprox.
Timp de peliculizare ² (CQP 019-1)	120 min aprox.
Viteza de întărire (CQP 049-1)	Vezi fig. nr. 1
Duritate Shore A (CQP 023-1 / ISO 868)	22
Rezistența la întindere (CQP 036-1 / ISO 37)	1 N/mm ² aprox.
Elongația la rupere (CQP 036-1 / ISO 37)	800% aprox.
Rezistența la forfecare (CQP 045-1 / ISO 34)	4 N/mm aprox.
Modul de elasticitate la 100% (CQP 036-1 / ISO 37)	0,3 N/mm ² aprox.
Capacitatea de deplasare a rostului (ASTM C 719)	± 50%
Rezistența la temperatură (CQP 513-1)	termen lung 180°C (356°F) aprox. 4 ore 200°C (392°F) aprox. 1 ora 220°C (428°F) aprox.
Temperatura de lucru	-40 - 150°C aprox.
Termen de garanție (depozitare la sub 25°C) (CQP 016-1)	12 luni

Sikasil® WS-355 este un sigilant siliconic neutral ce preia elongații mari și adera pe piatra naturală (ex. marmura, granit etc.) fără a o păta.



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	

