

Informații tehnice

PRODUS	MICROBILE DE STICLĂ REFLECTORIZANTE			
TIP	SWARCOLUX 50 212-1400 T14 M20			
NUMARUL DECLARAȚIEI DE PERFORMANȚĂ în conformitate cu regulamentul EU nr. 305/2011	LE Nr. 100/2 – SWARCOLUX 50 212-1400 pentru microbile și Nr. M1/indice 12-2024 pentru materialul anti-derapant			
DESCRIERE	SWARCOLUX sunt amestecuri de microbile de sticlă, de calitate ridicată, formate din microbile standard SWARCOFLEX și produsul de top MEGALUX - BEADS.			
FUNCȚII	Microbilele de sticlă SWARCOLUX asigură un plus decisiv pentru siguranța traficului. Datorită retro-reflexiei microbililor, pe timp de noapte, raza de lumină a farurilor vehiculului se reîntoarce la șofer, ceea ce are ca rezultat în luminarea liniilor de marcaj. Microbilele nu numai că multiplică vizibilitatea marcajului rutier pe timp de noapte, dar de asemenea cresc și durabilitatea marcajului în general. Microbilele SWARCOLUX asigură retro-reflexie superioară chiar în condiții de noapte și umezeală. Aceste microbile sunt recomandate pentru aplicațiile unde cerințele retro-reflexiei sunt ridicate. Microbilele SWARCOLUX se utilizează împreună cu toată gama de produse pentru marcare: vopsele pe bază de apă și solvenți, produse cold plastice bicomponente și produse termoplastice.			
ACOPERIRE	Microbilele sunt acoperite cu silan T14, care îmbunătățește aderența la materialele de marcare. Alte acoperiri la cerere.			
DATE TEHNICE	Gradație mărime 212 - 1400 μ Indice de refracție ≥ 1,5 (Clasa A conform EN 1423) Grad de rotunjire ≥ 80% Greutate specifică, vrac aproximativ 1,6 g/cm ³ Material antiderapant 20% Înveliș T14 Ambalare saci de hartie de 25 kg net Valabilitate 24 luni de la data livrării Depozitare în spații acoperite și uscate			
SUBSTANȚE PERICULOASE în conformitate cu standardul EN 1423	As – Clasa 1(<200 ppm) Pb – Clasa 1(<200 ppm) Sb – Clasa 1(<200 ppm)			
DIMENSIUNE SITĂ în conformitate cu standardul EN 1423	Microbile		Material anti-derapant	
	mărime sită (μ)	% perle reținute	mărime sită (μ)	% material reținut
	1700	0 - 2	1180	0-2
	1400	0 - 10	1000	0-10
	1000	15 - 40	600	60-100
	850	25 - 65	425	95-100
	500	60 - 90	250	99-100
	300	70 - 95		
	212	95 - 100		

PRODUCĂTOR: SWARCO M. SWAROVSKI Gesellschaft m.b.H, Austria

DISTRIBUITOR: SWARCO VICAS SRL, Târgoviște, România

Notă:

Toate informațiile privind domeniile și instrucțiunile de utilizare, precum și performanțele din prezenta Fișă Tehnică au caracter general, de aceea recomandăm testarea produsului în condițiile domeniului specific de utilizare și propriei tehnologii de aplicare a utilizatorului. Rugăm consultați distribuitorul pentru lămuriri suplimentare. Decizia finală referitoare la oportunitatea folosirii produsului este responsabilitatea exclusivă a utilizatorului.

www.swarco.com/rms

SWARCO VICAS SRL, Șos. Găești 8, 130087 Târgoviște, România

T. +40-245-634 532, F. +40-245-213 796, E. office.vicas@swarco.com

Law court: Dâmbovița, Corp. Registration Number: J15/383/1991, Tax no/VAT no.: RO916670

Raiffeisen Bank Târgoviște, IBAN: RO53 RZBR 0000 0600 0230 6875 BIC: RZBR