

Reflexite GP 340

Fișă tehnică

BENEFICIILE PRODUSULUI:

- bandă reflectorizantă performantă, cu elemente microprismatice
- aprobată EN ISO 20471:2013
- aplicații generale
- 4 culori disponibile
- aplicare prin coasere
- rezistentă la zgăriere și după spălări repetate
- spălare industrială la 60°C, 75 de cicluri
- culoare: alb, argintiu, lime, portocaliu
- lungime role: 50 m
- lățime role: 50 mm



DESCRIERE

Bandă reflectorizantă rezistentă la solvenți și la spălări repetate, pentru aplicare prin coasere sau sudare cu ultrasunete. Este disponibilă în 4 culori.

CONSTRUCȚIE

Reflexite GP 370 este fabricată cu microprisme retroreflexive, lipite pe un material flexibil, rezistent la intemperii, rezistent la acțiunea razelor UV. Materialul reflectorizant este sudat pe un film polimeric stabilizat UV pentru a proteja suprafețele prismatice de murdărie și umezeală.

CULOARE

Disponibilă în culorile alb, argintiu, lime fluorescent, portocaliu. Culorile se conformează specificațiilor din Tabelul 2, măsurate în concordanță cu CIE Nr. 15.2.

RETROREFLEXIE

Produsul respectă valorile minime de reflexie EN ISO 20471:201. Coeficienții de retroreflexie sunt disponibil în Tabelul 1 și Tabelul 2.

INSTRUCȚIUNI SPĂLARE



Table 1 - Retroreflectivity, silver / white / fluorescent lime

Observation Angle	Entrance Angle ($\beta_1, \beta_2=0$)			
	5°	20°	30°	40°
0,20°	580	450	300	200
0,33°	370	300	200	150
1,00°	100	90	50	40
1,50°	25	20	18	14

All values have units of cd/lux/m².

Table 2 – Retroreflectivity, orange

Observation Angle	Entrance Angle ($\beta_1, \beta_2=0$)			
	5°	20°	30°	40°
0,20°	330	290	180	65
0,33°	250	200	170	60
1,00°	25	15	12	10
1,50°	10	7	5	4

All values have units of cd/lux/m².

Table 3 - Colour Specification Limits

Colour	Chromaticity Coordinates*								Min. Luminance Y
	1		2		3		4		
	x	y	x	y	x	y	x	y	
15 Silver / White	0,303	0,300	0,368	0,366	0,340	0,393	0,274	0,329	
20 Fl. lime	0,387	0,610	0,356	0,494	0,398	0,452	0,460	0,540	0,70
07 Orange	0,610	0,390	0,535	0,375	0,570	0,340	0,655	0,345	0,13

* The four pairs of chromaticity coordinates determine the acceptable chromaticity on the CIE diagram. The minimum luminance data is required for combined fluorescent performance tapes only.

DEPOZITARE

Folosiți produsul în maximum 1 an de la livrare. Păstrați produsul într-o încăpere fără căldură și umiditate excesive, 20°C și 50% umiditate relativă; fără expunere directă la soare.