

Reflexite GP 020

Fișă tehnică

BENEFICIILE PRODUSULUI:

- aprobată EN ISO 20471:2013
 - ideală pentru echipamente de lucru uzuale
 - compoziție cu bile din sticlă
 - aplicare prin coasere
 - suport: poliester/bumbac
 - spălare*: 50 de cicluri la 60°C
 - curățare chimică**: 25 de cicluri
 - culoare: gri
 - dimensiuni role: 50mmX200m, 1mX50m
 - cutie de 6 role (lățime 50mm)
- * conform ISO 6330:2000, metoda 2A
** conform ISO 3175:1998, metoda 9.1



DESCRIERE

Bandă reflectorizantă cu bile de sticlă, pentru aplicare prin coasere. Este potrivită pentru aplicații pe haine de lucru uzuale. Reflexite GP020 depășește cerințele minime de reflexie din standardul EN ISO 20471:2013.

CONSTRUCȚIE

Reflexite GP020 este fabricată cu lentile expuse retro-reflective cu unghi larg, lipite pe un material textil care se coase (65% poliester, 35% bumbac).

CULOARE

Disponibilă în culoarea argintiu (pe timp de zi), cu o reflexie albă a luminii.

REFLEXIE

Depășește cerințele minime de reflectivitate din standardul EN ISO 20471:2013, testată la $e=0^\circ$ sau $e=90^\circ$ conform procedurilor din EN471. Coeficienții minimi de retroreflexie sunt disponibili în Tabelul 1.

Tabelul 1.

Coeficient de retroreflexie * (R' sau R_A)

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

* Coeficientul de reflexie R' sau R_A are unitățile exprimate în $cd/lux/m^2$

SPĂLAREA LA MAȘINĂ

ISO 6330:2000, Metoda 2A – 50 de spălări la 60°C

CURĂȚARE CHIMICĂ

ISO 3175:1998, Metoda 9.1 – 25 de cicluri

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

Reflexite GP020 este realizată dintr-un singur strat. Acest lucru permite coaserea benzii în orice loc al obiectului de îmbrăcăminte. Este recomandat un număr de 8 cusături pe inch (2,54 cm). Cusătura trebuie să fie la minimum 2 mm de marginea benzii reflexive.

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.