

Prodotto

Il nastro ORALITE® GP 020 è un nastro cucibile costruito con tecnologia a microsfele. Costituisce la soluzione ideale per tutti i comuni indumenti da lavoro ad alta visibilità. Il nastro ORALITE® GP 020 supera i requisiti minimi di riflettenza della EN ISO 20471:2013.

Costruzione

Il nastro ORALITE® GP 020 è costituito da lenti retroriflettenti esposte ad ampio angolo, fissate su un fondo cucibile in tessuto (65% poliestere, 35% cotone).

Approvazioni prodotto

EN ISO 20471:2013 Separate Performance

Colori

Il nastro ORALITE® GP 020 è disponibile in argento (aspetto alla luce diurna) con luce retro-riflessa bianca.

Riflettenza

Il nastro ORALITE® GP 020 supera i requisiti minimi di riflettenza della EN ISO 20471:2013, quando testato con $\beta = 0^\circ$ o $\beta = 90^\circ$, in conformità con le procedure riportate in EN ISO 20471:2013. I coefficienti specifici di retroriflettenza sono riportati nella Tabella I.

Lavaggio in lavatrice

ISO 6330:2012, Metodo 6N – 50 lavaggi a 60° C

Lavaggio a secco

ISO 3175:2010, Metodo 9.1 – 25 cicli

Istruzioni per l'applicazione

Il nastro per l'abbigliamento ORALITE® GP 020 ha una struttura monostrato che consente la cucitura in qualsiasi zona della superficie. Si consigliano 8 punti per 2,54 cm (1"). La cucitura dovrebbe essere eseguita ad almeno 2 mm (5/64") dal bordo del nastro per l'abbigliamento.

Durata a magazzino

Conservare in un luogo fresco e asciutto ed utilizzare entro un anno dal ricevimento.

Tabella 1

Coefficiente di retroriflettenza

Angolo di osservazione	Angolo di entrata ($\beta_1, \beta_2=0$)			
	5°	20°	30°	40°
0,20° (12')	450	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

* Il coefficiente di retroriflettenza (R' or R_A) è in cd/lux/m²

AVVISO IMPORTANTE

Tutti i prodotti ORALITE® sono sottoposti ad un accurato controllo qualità durante ciascuna fase della produzione e se ne garantiscono la qualità commerciale e l'assenza di difetti di fabbricazione. Le informazioni pubblicate riguardanti i prodotti ORALITE® si basano sui risultati delle ricerche condotte e sono ritenute affidabili dalla società, purtuttavia dette informazioni non costituiscono garanzia. Date la varietà d'uso dei prodotti ORALITE® e la continua messa a punto di nuove applicazioni, è opportuno che l'acquirente stesso valuti scrupolosamente l'idoneità ed il rendimento del prodotto acquistato per lo scopo per cui intende utilizzarlo, assumendosi tutti i rischi relativi a detto uso. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

ORALITE® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.