


**Skittle** – T-shirt haute visibilité



**Descriptif** T-Shirt manches longues - bandes réfléchissantes horizontale et vertical 3M 8910 - tissu 3D respirant en coton à même la peau - fentes sur les côtés

**manutention** Nettoyer à une température maximum de 40 °C; ne pas blanchir; ne pas nettoyer à sec; ne pas sécher en machine à l'air chaude; repasser à basse température (110 °C maximum)



<b>cod.prod.</b>	V110-1-00 jaune fluo V110-1-01 orange fluo	
<b>Normes</b>	EN 340	EN 471:2008  2 2
<b>tailles</b>	S – 4XL	

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE SECURITE**

	Méthode du test	Descriptif	Résultat obtenu	Valeur minimum requise/ range
<b>Tissu de base</b>	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composition des fibres: coton/polyester	50/50 %	
	EN ISO 12127:1996	Poids par unité de zone	220 g/mq	
	EN471 paragraphe 5.1.1	Chromatisme – avant les tests (Orange)	coordonnée X: 0.5811 coordonnée Y: 0.3708 facteur de brillance: 0.51	coord X: 0.61-0.535-0.57-0.655 coord Y: 0.39-0.375-0.34-0.345 facteur de brillance: 0.4
	EN471 paragraphe 5.2	Chromatisme – après le test au xénon (Orange)	coordonnée X: 0.5542 coordonnée Y: 0.3750 facteur de brillance: 0.52	co-ord X: 0.61-0.535-0.57-0.655 co-ord Y: 0.39-0.375-0.34-0.345 facteur de brillance: 0.4
	EN471 paragraphe 5.1.1	Chromatisme – avant les tests (jaune)	coordonnée X: 0.3831 coordonnée Y: 0.5501 facteur de brillance: 0.88	co-ord X: 0.387-0.536-0.398-0.46 co-ord Y: 0.61-0.494-0.452-0.54 facteur de brillance: 0.7
	EN471 paragraphe 5.2	Chromatisme – après le test au xénon (jaune)	coordonnée X: 0.3789 coordonnée Y: 0.5432 facteur de brillance: 0.88	co-ord X: 0.387-0.536-0.398-0.46 co-ord Y: 0.61-0.494-0.452-0.54 facteur de brillance: 0.7
	EN471 paragraphe 5.3.1 (ISO 105-X12)	Résistance de la couleur au frottement	Sec: 4/5 Humide: 4/5	sec: 4 humide: 4
	EN471 paragraphe 5.3.2 (ISO 105-E04)	Résistance de la couleur à la sueur	Changement de couleur : 4/5 acid & alkali Prise de la couleur: 4 4/5 acid & alcalin	Changement de couleur : 4 Prise de la couleur : 3
	EN471 paragraphe 5.3.3 (familial : ISO 105-C06; industriel : ISO 105-C06, E2S)	Résistance de la couleur à plusieurs cycles de nettoyage à 60 °C	Changement de couleur : 4/5 Prise de la couleur: 4 4/5	Changement de couleur : 4/5 Prise de la couleur: 4
	EN471 paragraphe 5.4.1	Stabilité dimensionnelle	Chaîne: -1.1% trame: -3.0%	+/- 5%
	EN471 paragraphe 5.5.2 (EN ISO 13938-1)	Résistance à l'éclatement	1007.6 KN/m2	800 KN/m2

	EN471 paragraphe 5.3.3 (ISO 105-X11)	Résistance de la couleur au repassage à chaud	Changement de couleur : 4/5 Prise de la couleur : 4/5	<i>Changement de couleur : 4-5</i> <i>Prise de la couleur: 4</i>
	EN340/03 paragraphe 4.2 (EN 1413)	La détermination du PH de l'extrait aqueux	Jaune : PH 7.03 Orange : PH 7.18	<i>3,5&lt;PH≤9,5</i>
	EN340/03 paragraphe 4.2 (prEN 14362-1)	Recherche de l'amines aromatique et cancérigène	n'enregistrer pas	<i>≤30 ppm</i>
<b>Tissu réfléchissant</b>	EN 471: 1994 paragraphe 6.1	Valeurs photométriques de nouveaux matériaux réfléchissants	CONFORME	
Tissu réfléchissant 3M Scotchlite 8910 gris argent	EN 471: 1994 CLASS 2, paragraphe 6.2	Valeurs des performances de réflectance après des tests de abrasion, flexion, pliage à de basses températures, changements thermiques, nettoyage (25 cycles) et à la pluie	CONFORME	