


Visible - pantacourt

Descriptif bandes et inserts réfléchissants 3M – jambes et genoux à coupe ergonomique pour une plus grande liberté de mouvement – poches larges à l'avant – poche portefeuille – deux poche à l'arrière dont 1 poche avec patte – poche latérale – poche pour mètre pliant - passant porte-marteau - taille ajustable

manutention Nettoyer à une température maximum de 60 °C; ne pas blanchir; on peut nettoyer à sec; on peut sécher en machine à l'air chaude à une température modérée; repasser à basse température (110 °C maximum)



cod.prod.	V074-0-02 jaune fluo/marine V074-0-03 orange fluo/marine
Normes	EN 340/03 EN 471/03  1 2
Tailles	38 – 58

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE SECURITE

	Méthode du test	Descriptif	Résultat obtenu	Valeur minimum requise/ range
Tissu de base	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composition des fibres:	60% Coton / 40% polyester	
		Armure: plain	chaîne : 50 [fils/cm] trame : 24 [fils/cm]	
	EN ISO 12127:1996	Poids par unité de zone	233.4 g/mq	
	EN471 paragraphe 5.1.1	Chromatisme – avant les tests (Orange)	coordonnée X: 0.5693 coordonnée Y: 0.3631 facteur de brillance: 0.44	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: 0.5431 coordonnée Y: 0.3729 facteur de brillance: 0.51	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: 0.3750 coordonnée Y: 0.5320 facteur de brillance: 1.0	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: 0.3692 coordonnée Y: 0.5207 facteur de brillance: 0.99	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: 4/5 acid & alkalin	Changement de couleur : 4 Prise de la couleur : 3
	EN471 paragraphe 5.3.3 (ISO 105-D01)	Résistance de la couleur au nettoyage à sec	Changement de couleur : 4/5	Changement de couleur: 4/5
	EN471 paragraphe 5.3.3 (ISO 105-N01)	Résistance de la couleur au blanchiment	Changement de couleur : 4	Changement de couleur: 4
	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: 4/5	Changement de couleur : 4/5 Prise de la couleur: 4
	EN471 paragraphe 5.3.3 (ISO 105-X11)	Résistance de la couleur au repassage à chaud	Changement de couleur : 4/5	Changement de couleur : 4-5 Prise de la couleur: 4
	EN471 paragraphe 5.4.1	Stabilité dimensionnelle	Chaîne: -3.5% trame: -2.1%	+/- 3%

	EN471 paragraphe 5.5.1 (EN ISO 13934-1)	Résistance à la traction	Chaîne: 925 N résistance/masse: =3,96 trame: 1046 N résistance/masse: =4,48	Chaîne: 400 N résistance/masse: >=2 trame: 400 N résistance/masse: >=2
	EN471 paragraphe 5.6.3 (EN 31092)	Résistance à la vapeur d'eau [m ² Pa/W]	3.3	<=5 (m ² *Pa/W)
	EN340/03 paragraphe 4.2 (EN 1413)	La détermination du PH de l'extrait aqueux	orange : PH 6.54 jaune : PH 6.64	3,5<PH≤9,5
	EN340/03 paragraphe 4.2 (prEN 14362-1)	Recherche de l'amines aromatique et cancérigène	n'enregistrer pas	≤30 ppm
Tissu contraste	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composition des fibres:	60% Coton / 40% polyester	
		Armure: twill 3/1	chaîne : 8 [fils/cm] trame : 6 [fils/cm]	
	EN ISO 12127:1996	Poids par unité de zone	245 g/mq	
	EN471 paragraphe 5.3.1 (ISO 105-X12)	Résistance de la couleur au frottement	Sec: 4/5 humide:3/4	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: 4/5 acid & alkalin	Changement de couleur : 4 Prise de la couleur : 3
	EN471 paragraphe 5.3.3 (ISO 105 D01:1995)	Résistance de la couleur au nettoyage à sec	Changement de couleur : 4	Changement de couleur : 4 Prise de la couleur: 4-5
	EN471 paragraphe 5.3.3 (ISO 105-N01)	Résistance de la couleur au blanchiment	Changement de couleur : 4	Changement de couleur : 4
	EN471 paragraphe 5.3.3 (domestico : ISO 105- C06; industrielle : ISO 105-C06, E2S)	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 60 °C	Changement de couleur : 4 Prise de la couleur: 4-5	Changement de couleur : 3-4 Prise de la couleur: 4-5
	EN471 paragraphe 5.4.1	Stabilité dimensionnelle	Chaîne: -3% Trame: -0,8%	+/- 3%
	EN471 paragraphe 5.5.1 (DIN EN ISO 13934-1: 1999)	Résistance à la traction	Chaîne: 1351 N trame: 810 N	Chaîne: 400 N résistance/masse: >=2 trame: 400 N résistance/masse: >=2
	EN340/03 paragraphe 4.2 (EN 1413)	La détermination du PH de l'extrait aqueux	PH : 6.92	3,5<PH≤9,5
	EN340/03 paragraphe 4.2 (prEN 14362-1)	Recherche de l'amines aromatique et cancérigène	n'enregistrer pas	≤30 ppm
Tissu réfléchissant	EN 471: 1994 paragraphe 6.1	Valeurs photométriques de nouveaux matériaux réfléchissants	CONFORME	
Tissu réfléchissant 3M Scotchlite 8906 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	