

Polar – gilet matelasse

Descriptif

inserts réfléchissants 3M - poche pour téléphone mobile en tissu isolant aux ondes électromagnétiques E-CARE et passant pour écouteur – poches larges à l'avant – poches chauffe-mains doublées en pile – poche poitrine avec zip imperméable - une grande poche à l'arrière – poche intérieure avec zip – doublure intérieure en pile sur les épaules - capuche ajustable enroulée dans le col – fentes sur les côtés - dos du gilet plus long

manutenzion

Nettoyer à une température maximum de 30 °C; ne pas blanchir; ne pas nettoyer à sec; ne pas sécher en machine à l'air chaude; ne pas repasser.



cod.prod.

V013-0-00 beige/noir
V013-0-01 gris/noir
V013-0-02 bleu/noir

Normes

EN 340, EN 343 (classe 3)

tailles

42 – 60

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: polyester enduit de PU	100%	
		Armure: plain 1/1	chaîne : 28 [fils/cm] trame : 20 [fils/cm]	
	EN ISO 12127:1996	Poids par unité de zone	208.1 g/mq	
	EN 343 paragraphe 4.6	Stabilité dimensionnelle	chaîne: -0,1% trame: -0,2%	+/- 3%
	EN343 paragraphe 4.4 (EN ISO 13934-1)	Résistance à la traction	chaîne: 1200 N trame: 830 N	chaîne: 450 N résistance/masse: >=2 trame: 450 N résistance/masse: >=2
	EN343 paragraphe 4.5 EN342 paragraphe 4.6 (EN ISO 4674)	Résistance au déchirement	chaîne: 40 N Trame: 41 N	Chaîne: 25 N Trame: 25 N
	EN 343 paragraphe 4.3 (EN 31092)	Résistance à la vapeur d'eau R _{et} [m ² Pa/W]	10,03 (class 3)	class 1: Ret>40 class 2: 20<Ret<40 class 3: Ret<=20
	EN343 paragraphe 4.2 (EN 20811)	Résistance à la pénétration de l'eau - Wp [Pa] (avant le pré-traitement)	>15000 Pa	class1 : Wp >= 8000 Pa class2 : no test required class3 : no test required
	EN343 paragraphe 4.2 (EN 20811)	Résistance à la pénétration de l'eau - Wp [Pa] (après chaque pré-traitement)	>15000 Pa (class3)	class1 : no test required class2 : Wp>= 8.000 Pa class3 : Wp >= 13.000 Pa
	ISO 105-X12	Résistance de la couleur au frottement	sec: 4-5 humide: 4-5	sec: 4 humide: 4
	ISO 105-E04	Résistance de la couleur à la sueur	Changement de couleur: 4 - 5 Prise de couleur: 4 - 5	Changement de couleur: 4 Prise de couleur: 3
	ISO 105-C06	Résistance de la couleur à plusieurs cycles de nettoyage à 60°C	Changement de couleur: 4 - 5 Prise de couleur: 4 - 5	Changement de couleur: 3 - 4 Prise de couleur: 4 - 5
	EN340/03 paragraphe 4.2 (EN 1413)	La détermination du PH de l'extrait aqueux	PH : 6.65	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 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
E-care		Composition des fibres: PES/CO/MTF	65/33/2%
		Poids par unité de zone	215 g/mq
		Fils/cm	chaîne: 34 trame : 22
DIN 53857/1	Résistance à la traction	chaîne: 100 daN trame: 65 daN	
DIN 53892 (3 cicli a 95°C)	Stabilité dimensionnelle au nettoyage	1.5%	
DIN 54004 (ISO 105B02)	Résistance de la couleur à la lumière	5	1 - 5
DIN 54020 (ISO 105E04)	Résistance de la couleur à la sueur	Changement de couleur: 4 Prise de couleur: 3-4	1 - 5 1 - 5
DIN 54021 (ISO 105X12)	Résistance de la couleur au frottement	Sec: 4 humide: 2-3	1 - 5 1 - 5
DIN 54024 (ISO 105N01)	Résistance au blanchiment	4	1 - 5
MIL-Standard 285	Mésure de l'affaiblissement pour enceintes et protections électromagnétiques en vue de test d'électronique	Réduction de 99,5% des ondes électromagnétiques à la fréquence de 200 MHz Réduction de 99% des ondes électromagnétiques à la fréquence de 2000 MHz	
doublure		Composition des fibres: polyamide	100%
Doublure capuche		Composition des fibres: polyamide revêtue à l'intérieur en PU noir	100%
Rembourrage		Composizione delle fibre: poliestere	100%
		Poids par unité de zone	157.2 g/mq