



LOT N° :

Dernière modification le 11/07/2018

Créé en juin 2003

Indice 1

DÉSIGNATION : COMBINAISON TYVEK® 500 HV
CODE : CT50HVX

ILLUSTRATION



APPLICATIONS

Combinaison de protection en Tyvek® Haute Visibilité antistatique à usage unique contre les produits chimiques aqueux, les particules et fibres fines solides, les agents infectieux et la contamination radioactive.

AVANTAGES

- Satisfait aux exigences de la classe la plus élevée de la norme de haute visibilité, grâce à sa couleur orange fluorescente associée à des bandes rétro-réfléchissantes gris argenté.
- Barrière contre les particules et fibres fines solides d'une taille de 1µm.
- Barrière contre de nombreuses substances chimiques inorganiques à faible concentration.
- Protection contre la contamination par des particules radioactives.
- Empêche l'adhérence des particules solides.
- Résistance élevée à la déchirure, à la perforation et à l'abrasion.
- Perméabilité à l'air et à la vapeur d'eau.
- Matériau non-pelucheux et exempt de silicone, de contaminants, de produits de remplissage et de liants.

PRÉSENTATION DU MODÈLE

- Taille, chevilles et poignets élastiqués
- Languette de fermeture à glissière facile à saisir
- Grande amplitude au niveau de l'entrejambe pour une plus grande liberté de mouvement
- Conditionnement en sachet individuel

TAILLES

Taille 2 : **CT50HV2**
Taille 3 : **CT50HV3**
Taille 4 : **CT50HV4**
Taille 5 : **CT50HV5**

COLORIS

Orange fluorescent + bandes rétro gris argenté

COMPOSITION DE LA MATIÈRE

- Nature
- Grammage
Selon la méthode de test ISO 536
- Épaisseur
Selon la méthode de test EN 20534

(*Valeurs indicatives)
Fabriqué en DuPont™ Tyvek® (nontissé 100 % polyéthylène).
41 g/m²
140 µm



LOT N° :

Créé en juin 2003

Dernière modification le 11/07/2018

Indice 1

MODE DE FABRICATION	Confection cousue avec coutures externes (*Valeurs indicatives)	
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES		
<ul style="list-style-type: none"> Résistance à la traction Sens machine Sens travers Selon la méthode de test ISO 1924-2 Résistance à l'abrasion Selon la méthode de test EN 530 (méthode 2) Résistance à la perforation Selon la méthode de test prEN 863 Résistance à la déchirure trapézoïdale Selon la méthode de test ISO 9073-4 Solidité des coutures Selon la méthode de test EN ISO13935-2 Résistance à la flexion Selon la méthode de test ISO 7854-B Résistivité superficielle à 25 % d'humidité relative Selon la méthode de test EN 1149-5 : 2005 	42 N/2,54 cm 38 N/2,54 cm	100 cycles (classe 2) 10,8 N (classe 2) 16,6N (classe 1) 75 N (classe 3) 100 000 cycles
EXPOSITION AUX TEMPÉRATURES	(*Valeurs indicatives)	
<ul style="list-style-type: none"> Températures élevées (point de fusion) Températures basses 	135 °C	Souplesse conservée jusqu'à - 73 °C
TÊTE HYDROSTATIQUE (Pression de la colonne d'eau) Selon la méthode de test ISO 811	(*Valeurs indicatives)	
	120 cm	
TENDANCE AU PELUCHAGE Selon la méthode de test BS 6909 (méthode Shirley 21)	Classé excellent	
PERMÉABILITÉ	(*Valeurs indicatives)	
<ul style="list-style-type: none"> Air Selon la méthode de test ISO 5636-5 Vapeur d'eau Selon la méthode de test ASTM E398 	20 s	1,7 g/m²/24 h
TRAITEMENT ANTISTATIQUE	<input checked="" type="checkbox"/> oui (à l'intérieur) <input type="checkbox"/> non (Conforme à la norme 1149-5, si relié à la terre et si l'humidité relative est supérieure à 25%).	
NORME HAUTE VISIBILITE	EN ISO 20471 Classe 3/3	
MARQUAGE CE	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
CERTIFICATION	Équipement de Protection Individuelle (EPI) à usage unique de catégorie III, types 5B et 6B, EN 1149-5, EN 1073-2, EN 14126, et EN ISO 20471	
CONDITIONNEMENT	DIMENSIONS	POIDS
Carton de 25 unités		4,6 Kg/carton
Palette de 64 cartons		
Conditions de stockage :		
à conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière, des rayons UV, à l'abri de la chaleur et des intempéries, dans l'emballage d'origine, et à une température comprise entre 5 et 25 °C.		

*Dans un souci constant d'amélioration des produits, Segetex-eif se réserve le droit de modifier leurs données techniques.