DUPONT™ TYVEK® 400

FICHE TECHNIQUE

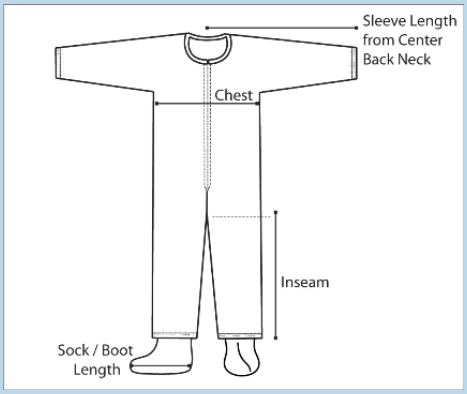


PRODUCT INFORMATION

Combinaison DuPont™ Tyvek® 400. Design à coupe confortable. Rabat au cou. Capuchon adaptée aux respirateurs. Poignets et chevilles élastiques. Taille élastique. Coutures surjetées. Tirette de fermeture éclair à glissière à verrouillage par épingle. Blanc.

ATTRIBUTES

Réf. complète	TY127SWHxx0025yy (xx=grandeur;yy=option code)
Matériaux	Tyvek® 400
Conception	Combinaison avec capuche ajustée pour respirer, poignets et chevilles élastiques
Couture	Surfiler
Couleur	Blanc
Quantité / boîte	25 par caisse
Tailles	MD, LG, XL, 2X, 3X, 4X, 5X, 6X, 7X
Codes d'option	VP,00,NF



SIZE TABLE

TAILLE	LONGUEUR DES MANCHES	LARGEUR DE POITRINE	ENTREJAMBE	S'ADAPTE À LA POITRINE	S'ADAPTE À LA HAUTEUR
MD	33 1/2	25	28	36 3/4 -40 1/4	5'3" - 5'7"
LG	35	26 1/2	29	39 3/4 - 43 1/4	5'5" - 5'9"
XL	36 1/2	28	29 1/2	42 3/4 - 46 1/4	5'8" - 6'2"
2X	38	29 1/4	30 1/2	45 1/4 - 48 3/4	6'0" - 6'4"
3X	38	31 1/4	31 1/2	49 1/4 - 52 3/4	6'2" - 6'4"
4X	38 1/2	33	32 1/2	52 3/4 - 56 1/4	6'4" - 6'7"
5X	39 1/2	34 1/2	33 1/2	55 3/4 - 59 1/4	6'7" - 6'10"
6X	41	36 1/4	34 1/2	59 1/4 - 62 3/4	6'9" - 7'1"
7X	42	37 1/2	35 1/2	61 3/4 - 65 1/4	7'0" - 7'4"

DUPONT™ TYVEK® 400

FICHE TECHNIQUE

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

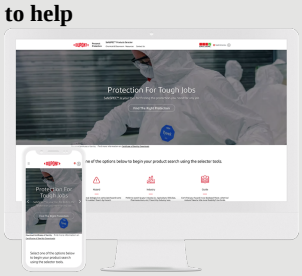
PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT TYPIQUE
Epaisseur	ASTM D1777	5.9 mils
Poids de base	ASTM D3776	1.2 oz/yd_2
Résistance à la rupture - Mullen	ASTM D774	50 psi
Résistance des coutures	ASTM D1683	> 19 lb_f
Résistance à la traction - Grab (MD)	ASTM D5034	18 lb_f/in
Résistance à la traction - Grab (CD)	ASTM D5034	22 lb_f/in
Hauteur hydrostatique	AATCC 127	45 pouces H^2O
Résistivité de surface (23 °C / 25 % HR)	EN 1149-1	<2.5 x 10^9 ohms
Inflammabilité des vêtements	16 CFR 1610	Classe 1.

Avertissement

Les coutures surjetées et bordées sont dégradées par certains produits chimiques liquides dangereux, comme les acides forts, et ne devraient pas être portées lorsque ces produits chimiques sont présents.
*La performance de la barrière liquide varie en fonction de la quantité de liquide qui peut entrer en contact avec le vêtement, de la durée pendant laquelle le liquide est sur le vêtement, de la pression appliquée et de certaines propriétés physiques du liquide. Les vêtements Tyvek® 400, Tyvek® 400 D, ProShield®, ProShield® 10, ProShield® 60, Tyvek® 400 FC et ProShield® 70 ne sont pas appropriés s'ils se mouillent pendant l'utilisation (si le liquide goutte ou coule, ou s'il est humide au toucher) ou si des taches sont observées sur la peau ou les vêtements portés sous le vêtement de protection. Les vêtements Tyvek® 500 et Tyvek® 600 offrent une meilleure barrière liquide, mais peuvent ne pas être appropriés si des taches sont observées sur la peau ou les vêtements portés sous le vêtement de protection. Dans les applications où une barrière liquide supérieure est nécessaire, envisagez d'utiliser des vêtements Tychem® 2000 et Tychem® 4000 avec des coutures étanchées.
Le tissu Tyvek® 600 et le tissu Tyvek® 500 possèdent des propriétés physiques différentes et des propriétés de résistance chimique améliorées par rapport aux vêtements standard en Tyvek® 400.
**Les vêtements fabriqués avec les tissus Tyvek® 400, Tyvek® 500, Tyvek® 600 et Tyvek® 800 brûlent et peuvent fondre. Aucun de ces vêtements ne doit être porté à proximité d'une source de chaleur, d'une flamme nue, d'une étincelle ou de toute autre source d'inflammation possible, ni dans des environnements potentiellement explosifs ou inflammables. Si ces vêtements brûlent ou fondent lorsqu'ils sont portés, ils peuvent augmenter la gravité des brûlures, même lorsqu'ils sont portés par-dessus des vêtements résistants aux flammes, y compris, mais sans s'y limiter, les vêtements Nomex® IIIA ou Nomex® Comfort.
AVERTISSEMENT : Cette information est basée sur des données techniques que DuPont considère comme fiables. Elle est sujette à révision à mesure que des connaissances et une expérience supplémentaires sont acquises. DuPont ne garantit pas les résultats et n'assume aucune obligation ou responsabilité en lien avec cette information. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer le niveau de toxicité et l'équipement de protection individuelle approprié nécessaire. Les informations présentées ici reflètent les performances en laboratoire des tissus, et non des vêtements complets, dans des conditions contrôlées. Elles sont destinées à un usage informatif par des personnes ayant des compétences techniques pour évaluation dans leurs conditions d'utilisation spécifiques, à leur propre discrétion et risque. Quiconque envisage d'utiliser ces informations devrait d'abord vérifier que le vêtement sélectionné est approprié pour l'usage prévu. Dans de nombreux cas, les coutures et les fermetures ont des temps de rupture et des taux de perméation plus courts que le tissu. Veuillez contacter DuPont pour des données spécifiques. Si le tissu devient déchiré, abrasé ou perforé, ou si les coutures ou les fermetures échouent, ou si les gants, visières, etc. sont endommagés, l'utilisateur final doit cesser d'utiliser le vêtement afin d'éviter une exposition potentielle aux produits chimiques. Étant donné que les conditions d'utilisation échappent à notre contrôle, nous ne faisons aucune garantie, expresse ou implicite, y compris, sans limitation, aucune garantie de commercialité ou d'adéquation à un usage particulier et n'assumons aucune responsabilité en lien avec toute utilisation de cette information. Ces informations ne sont pas destinées à servir de licence pour opérer sous ni comme une recommandation pour enfreindre tout brevet ou information technique de DuPont ou d'autres concernant tout matériau ou son utilisation.
Les couvre-chaussures en Tyvek® avec revêtement anti-friction ou les vêtements en Tyvek® avec des couvre-chaussures antidérapants revêtus de friction peuvent contenir du silicone dans le couvre-chaussures. Cela inclut les styles TY122, TY121, FC450 et FC454. Les utilisateurs finaux qui consomment ces styles et qui ont des préoccupations concernant la contamination par le silicone devraient effectuer leurs propres tests pour s'assurer qu'ils sont adaptés à leur(s) application(s).

DuPont™ SafeSPEC™ - We're here to help

Our powerful web-based tool can assist you with finding the appropriate DuPont garments for chemical and controlled environment hazards.



DuPont Personal Protection SafeSPEC™

DuPont Personal Protection

DuPont Personal Protection

CREE LE: JANVIER 12, 2026

© 2024 DuPont. All rights reserved. DuPont™, the DuPont Oval Logo, and all trademarks and service marks denoted with ™, ℠ or ® are owned by affiliates of DuPont de Nemours, Inc. unless otherwise noted.