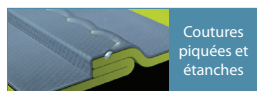




Pyrolon™ CRFR

Coutures
piquées et
étanches

TYPE 3



TYPE 4



TYPE 5



TYPE 6



EN 1073-2



EN 1149-5



EN 14116

Les combinaisons Pyrolon™ CRFR de Lakeland sont uniques car elles fournissent une protection chimique conforme aux types 3 et 4 tout en respectant les exigences de résistance aux flammes de la norme EN 14116 - Indice 1. Les vêtements Pyrolon™ utilisent des tissus qui ne brûlent pas et, contrairement aux combinaisons de protection chimique de types 3 et 4 standard, ils peuvent être portés AU-DESSUS de vêtements de protection thermique SANS compromettre la protection thermique.



- Associe des propriétés ignifuges à la norme EN 14116, à une protection chimique de types 3 et 4
- Homologué par la version 2015 de la norme EN 14116 qui exige un essai d'inflammabilité verticale sur la fermeture éclair frontale et sur le tissu et qui exige que la fermeture éclair continue à fonctionner après l'essai.
- Principalement conçus pour être portés au-dessus de vêtements de protection thermique (des vêtements certifiés conformes à la norme EN 11612) sans compromettre la protection thermique, contrairement aux combinaisons de protection chimique standard (cf. au verso).
- Film barrière extérieur PVC ignifuge, stratifié sur substrat breveté non tissé de rayonne viscosé.
- Le tissu ne s'enflamme pas et ne brûle pas : il carbonise à une température plus basse que son point d'inflammation.
- Coutures étanchées ou cousues.
- Tissu exceptionnellement doux et souple particulièrement confortable - plus doux et plus confortable que la plupart des combinaisons de protection chimique.
- Combinaison à capuche, poignets, taille et chevilles élastiqués. Double fermeture à glissière et rabat de protection à l'avant.
- Gamme d'autres styles et accessoires disponible.
- Le style "Super B" de Lakeland est doté d'une capuche à 3 pans, d'un soufflet d'entrejambe en 2 parties et de manches montées. Style ergonomique pour une liberté de mouvement, un confort et une durabilité supérieurs.

Caractéristiques physiques

Propriété	Norme EN	Result	Classe CE
Résistance à l'abrasion	EN 530	>2000 cycles	6
Craquelures de flexion	ISO 7854	>40,000 cycles	5
Déchirure trapézoïdale	ISO 9073	48 / 34.3 N	2
Résistance à la traction	EN 13934	168 / 110N	3
Résistance à la perforation	EN 863	19.2N	2
Résistance à l'éclatement	EN 13938	111.8 kPa	2
Résistance des coutures	EN 13935	186.80	4

Résultats aux essais de perméation et pénétration*

Produits chimiques liquides de la norme EN 6529 Annexe A. Pour consulter la liste intégrale des produits chimiques testés, voir les Tableaux de données de perméation ou la Recherche de produits chimiques sur www.lakeland.com/europe. Testé jusqu'à saturation, sauf indication contraire.

Produit chimique	N° CAS	Result / Classe EN
Acétone	67-64-1	NT
Acétonitrile 90 %	70-05-8	NT
Disulfure de carbone	75-15-0	NT
Dichlorométhane	75-09-2	NT
Diéthylamine	209-89-7	NT
Acétate d'éthyle	141-78-6	NT
n-hexane	7664-39-3	1
Méthanol	110-54-3	NT
Hydroxyde de sodium (40%)	67-56-1	>480 mins / 6
Acide sulfurique (96 %)	1310-73-2	>480 mins / 6
Tétrahydrofurane	7664-93-9	1
Toluène	109-99-9	NT
Toluène	95-47-6	NT

* Note = passage normalisé. Il correspond au temps que prend le TAUX DE PERMÉATION pour atteindre 1,0 µg/minute/cm² dans des conditions de laboratoire contrôlées à 23 °C. Il ne correspond PAS à la première occurrence du passage.

En ce qui concerne les temps d'utilisation sûre, reportez-vous au Guide de sélection et PermaSURE®. La préoccupation principale concernant le Pyrolon™ CRFR est la COMBINATION de la barrière contre les produits chimiques et les propriétés ignifuge. Par conséquent, ses performances et l'essai de protection contre les infiltrations sont limités. Toutefois, un essai de pénétration plus étendu sur une série de produits chimiques (conformément au test ASTM F903) est disponible sur demande.

Styles Pyrolon™ CRFR



Code de style: 428
Combinaison avec élastique au niveau de la capuche, des poignets, de la taille et des chevilles.
Taille : S - XXXL



Code de style: 101
Blouse de laboratoire avec deux poches sur les hanches, fermeture à quatre boutons-pression.
Taille : M - XL



Code de style: 514
Veste à poignets élastiqués.
Taille : S - XXXL



Code de style: 016
Pantalon à taille élastiquée.
Taille : S - XXXL



Code de style: 019
Blouse à ouverture au dos et poignets élastiqués.
Taille : M - XL



Code de style: 022NS
Couvre-chaussures à semelles antidérapantes.
Taille : Taille unique



Code de style: 023NS
Couvre-bottes avec semelles antidérapantes et attaches.
Taille : Taille unique

Styles sur mesure disponibles sous réserve d'une quantité de commande minimum.

Disponible en : Orange  Gris 