

INDUSTRIE DE LA PEINTURE



NAUTISME



AÉRONAUTIQUE



AUTOMOBILE






AMEUBLEMENT


 CHARPENTE
MÉTALLIQUE

L'industrie de la peinture est composée de 3 catégories : la peinture hydrodiluable, la peinture en poudre et la peinture solvantée. Cette dernière est la plus dangereuse pour la santé et représente près de la moitié des applications en milieu industriel. Il est essentiel de choisir son vêtement à usage court en fonction de la quantité de peinture utilisée, du mode d'application et de l'environnement ventilé ou non.

L'application par pistolet d'une peinture solvantée requiert un EPI de Catégorie 3 Type 4 selon la norme EN14605 : Vêtement étanche aux brouillards. Nos solutions de protection offrent des coutures étanches aux aérosols liquides et aux projections de poudre.

| TYPE DE PEINTURE | DOMAINE D'ACTIVITÉ | RISQUES |  |  |  |
|--|--|---|---|--|--|
| PEINTURE HYDRODILUABLE Composition : 60 à 80% d'eau, le reste comporte des solvants, pigments et adjuvants, en faible quantité. | Carrosserie Activités : peintures première monte et réparation. Peinture grand public Activités : plafonds, murs et sols. | Même si les solvants sont en nombre limité, l'application par pistolet projette des aérosols sur le peintre. | ✓ | ✓ | ✓ |
| PEINTURE EN POUDRE Composition : 60% de liants (résines /durcisseurs), 35% de pigments minéraux ou organiques, 5% d'adjuvants. | Industrie Construction automobile, prélaquage du métal, construction aéronautique, ferroviaire, ameublement, électroménager. Maritime Applications sur les navires et les installations offshore. | Risques explosifs. Application de la poudre par aérosol, opérations d'entretien, changement de teintes, chargement d'un bac, vidange d'un fût et nettoyage du matériel. | ✗ | ✓ | ✓ |
| PEINTURE SOLVANTÉE Composition : Liants (résines /durcisseurs, pigments, charges et additifs). Peintures époxydiques, gycéréthanes, polyuréthanes. | Peinture anticorrosion Applications sur les surfaces métalliques, travaux publics, génie civil, ossature de bâtiments, sols industriels et canalisations. Bâtiment Construction et rénovation des bâtiments et serrureries. | Risques explosifs. Application de la peinture à base de solvants sous forme d'aérosols. Opérations d'entretien et nettoyage du matériel. Risque de décharge électrostatique : le frottement, le contact ou la séparation génèrent de l'électricité statique qui, sans mise à la terre appropriée, peut provoquer une étincelle. | ✗ | ✗ | ✓ |



Combinaison Type 5/6

Protection contre les projections liquides de faible intensité. Son film extérieur étanche protège des produits chimiques à faible concentration. Offre une protection idéale contre les peintures, solvants, dégraissants et décapants.



| RÉFÉRENCE | TAILLE |
|-----------|--------|
| WL-P-01 | S |
| WL-P-02 | M |
| WL-P-03 | L |
| WL-P-04 | XL |
| WL-P-05 | XXL |
| WL-P-06 | XXXL |

- Traitement antistatique sur les 2 faces (interne et externe)
- Fermeture à glissière avec rabat autocollant
- Capuche 3 pièces pour un ajustement parfait au masque de protection
- Poignet Jersey qui remplace idéalement l'élastique de serrage
- Matière respirante pour plus de confort
- Normée contre les risques biologiques

Combinaison Type 4B/5B/6B

Protection contre les projections de peintures solvantées sous forme d'aérosol. Ses coutures étanches et son rabat autocollant offrent une protection complète lors des pulvérisations de peinture. Elle convient pour les environnements avec des brouillards de peinture.



| RÉFÉRENCE | TAILLE |
|-----------|--------|
| WL-PMP-02 | M |
| WL-PMP-03 | L |
| WL-PMP-04 | XL |
| WL-PMP-05 | XXL |
| WL-PMP-06 | XXXL |

- Traitement antistatique sur les 2 faces (interne et externe)
- Fermeture à glissière avec rabat autocollant
- Coutures étanches thermocollées
- Capuche 3 pièces pour un ajustement parfait au masque de protection
- Passe-pouce élastiqué pour la jonction avec les gants
- Très faible relargage de particules

Combinaison Type 5/6

Protection contre les projections de peinture en poudre et hydrodiluable. Ses coutures recouvertes et son rabat autocollant offrent une protection complète contre les aérosols et les poudres. L'ensemble du dos est aéré avec une matière ultra-respirante de couleur bleue.



| RÉFÉRENCE | TAILLE |
|-----------|--------|
| WL-B-01 | S |
| WL-B-02 | M |
| WL-B-03 | L |
| WL-B-04 | XL |
| WL-B-05 | XXL |
| WL-B-06 | XXXL |

- Traitement antistatique sur les 2 faces (interne et externe)
- Fermeture à glissière avec rabat autocollant
- Dos aéré en SMS Bleu
- Capuche 3 pièces pour un ajustement parfait au masque de protection
- Poignets jersey pour plus de confort
- Triangle d'aisance à l'entre-jambe
- Très faible relargage de particules

LE DÉSHABILLAGE, UN MOMENT À RISQUE

Lors de l'utilisation d'une combinaison de protection à usage court, le risque de contamination est élevé pendant l'intervention et lors du déshabillage.

Le porteur doit ajuster soigneusement la combinaison au niveau de la capuche, des poignets et des chevilles. Pendant le déshabillage, il doit suivre une procédure stricte pour éviter tout contact avec l'extérieur de la combinaison.



Medicom SAS, Boulevard de la Chanterie, 49124 Saint-Barthélemy-d'Anjou | France

+33 (0) 241 963 434

www.medicom-eu.com

sales.support.pro.eu@medicom.com