Manulatex France

# Tablier SIERRA (EPI de catégorie III)

## DOMAINE D'APPLICATION

Le tablier SIERRA est adapté à l'utilisation dans les industries mécaniques et chimiques.
C'est un vêtement de protection chimique réutilisable offrant une protection contre les éclaboussures accidentelles (Type PB[6]) de certains produits chimiques liquides et contre la perméation de certains produits chimiques liquides sous forme de jet (Type PB[3]), notamment de la soude NaOH à 40%, de l'acide sulfurique H2S04 à 40%, du butan-1-ol et du o-xylène.

**MATIÈRE :** vinyle sur support polyester

## CARACTÉRISTIQUES

- **Coloris** : marron ou blanc
- **Épaisseur** : 630 µm (± 20)
- **Grammage** : 750 g/m²
- **Dimensions** standard (largeur x hauteur en cm) : 80x100 et 90x120

Tabliers équipés d'œillets et rondelles en laiton, finition « nickel free ».

Pour les tabliers en montage standard et montage harnais :
- boucle(s) de réglage en polypropylène alimentaire
- crochet inox et élastique tressé polyester

Pour les tabliers en montage automatique :
- bretelles cousues en nitrile enduit deux faces sur support polyester
- rivets et anneau nickelés

## NORMES ET DIRECTIVES

CE

**Catégorie III**
Organisme notifié de contrôle de la fabrication : AFNOR Certification n° 0333 – 11 rue Francis de Pressensé – 93571 LA PLAINE ST DENIS
Organisme notifié ayant effectué la certification : n° 0072
Institut Français du Textile et de l'Habillement - Avenue Guy de Collongue - 69134 ECULLY Cedex

- Le tablier Sierra est conforme aux exigences de la directive européenne 89/686/CEE.
- NF EN 340 : 2003 - NF EN 13034 + A1 2009 Type PB [6] - NF EN 14605+A1 2009 Type PB [3]
- Le tablier Sierra est conforme à l'article 33 du **règlement REACH N°1907/2006** concernant les produits contenant des substances extrêmement préoccupantes et ses amendements.
- Ne contient pas de phtalate, ni de silicone (et dérivés siliconés), ni de bisphénols.

## CONDITIONS DE NETTOYAGE

**Nettoyage** : par brossage à l'eau chaude savonneuse à 50° C ou dans un mélange d'eau et de détergent doux. Ne pas utiliser de produits toxiques pour le nettoyage. **Rinçage** : à l'eau. **Séchage** : le tablier doit être étendu pour séchage sans essorage. **Stockage** : à l'abri de la lumière, dans un endroit sec et aéré. Le tablier doit être changé dès que sa surface présente des traces d'usure.

N° intrastat : 39262000

*Bien plus que la sécurité®*
More than just safety

SYNAMAP afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION

Usine : ZA du Mille - 49123 CHAMPTOCÉ-SUR-LOIRE - Tél +33(0)2 41 39 90 30 - Fax +33 (0)2 41 39 99 11
Adresse postale : CS 40055 - 49170 ST-GEORGES-SUR-LOIRE - E-mail : manulatex@manulatex.fr - www.manulatex.fr

*Version n°4 du 10/12/ 2015 - Document et photographie non contractuels*

FICHE TECHNIQUE 2/2

Manulatex France

# Tablier SIERRA (EPI de catégorie III)

## NIVEAUX DE PERFORMANCE

**PERFORMANCES MÉCANIQUES :**
Essais mécaniques
selon NF EN 14325 (2004)

| | |
|---|---|
| Abrasion + étanchéité | 6/6* |
| Résistance à la fissuration par flexion | 5/6* |
| Résistance à la déchirure trapézoïdale | 6/6* |
| Résistance à la traction | 6/6* |
| Résistance à la perforation | 4/6* |

* 6 étant le niveau le plus élevé

**TESTS CHIMIQUES**
Essais chimiques
selon NF EN 14605+A1 :

| Produit | Performance en perméation |
|---|---|
| NaOH 40% | 6/6* |
| H2SO4 40% | 6/6* |
| o-xylène | 1/6* |
| Butan-1-ol | 3/6* |

* 6 étant le niveau le plus élevé

**TESTS CHIMIQUES**
Essais chimiques selon NF EN 13034+A1 :

| Produit | Performance en pénétration | Performance en répulsion |
|---|---|---|
| NaOH 10-40% | 3/3* | 3/3* |
| H2SO4 30% | 3/3* | 3/3* |
| H2SO4 40% | 3/3* | 2/3* |
| o-xylène | 3/3* | 2/3* |
| butan-1-ol | 3/3* | 2/3* |

* 3 étant le niveau le plus élevé

N° intrastat : 39262000

*Bien plus que la sécurité®*
More than just safety

Usine : ZA du Mille - 49123 CHAMPTOCÉ-SUR-LOIRE - Tél +33(0)2 41 39 90 30 - Fax +33 (0)2 41 39 99 11
Adresse postale : CS 40055 - 49170 ST-GEORGES-SUR-LOIRE - E-mail : manulatex@manulatex.fr - www.manulatex.fr

*Version n°4 du 10/12/ 2015 - Document et photographie non contractuels*