

## NORME EN 12477/A1 : 2005

### GANT DE PROTECTION POUR SOUDEURS



Cette norme s'applique aux gants de protection utilisées pour la soudure manuelle au métal, la découpe et les activités connexes.

Les gants de protection pour soudeurs protègent contre les petites projections de métal fondu, l'exposition de courte durée à une flamme limitée, la chaleur convective, la chaleur de contact et normalement contre le rayonnement UV émis par l'arc.

Ils sont classés en deux types :

- A : moins grande dextérité & autres performances plus élevées
- B : plus grande dextérité & autres performances plus faibles

Cette norme s'applique en association avec l'EN 407, l'EN 420 et l'EN 388

### NIVEAUX DE PERFORMANCES :

	Type A	Type B
Résistance à l'abrasion	2	1
Résistance à la coupure	1	1
Résistance à la déchirure	2	1
Résistance à la perforation	2	1
Comportement au feu	3	2
Résistance à la chaleur de contact	1	1
Résistance à la chaleur convective	2	-
Résistance aux petites projections de métal en fusion	3	2
Dextérité	1	4

### EXEMPLE DE GANT PEAUCÉROS RÉPONDANT À LA NORME EN 12477 :

Réf : 357BHK



Marquage du gant :

357BHK 5682 10  
 CE ⓘ EN12477 Type A  
 EN388 EN407 0418  
    
 2233X 413X4X

#### RISQUES MECANIQUES ET THERMIQUES

Gants de protection pour tous types de soudage. De type A selon la norme EN 12477 / A1 : 2005

Coupe américaine, paume en flanc de bovin pleine fleur beige, dos en croûte de bovin rouge.

Entièrement cousu fil KEVLAR.

**Taille :** T6 à T12

**Normes :** CE catégorie II, EN 388 (2.2.3.3.X)

EN 407 (4.1.3.X.4.X)