

Couvertures de soudage

Les couvertures de soudage d'ESAB sont fabriquées avec des tissus thermorésistants et ignifuges. Elles permettent une excellente protection contre les étincelles de meulage, les projections de soudage. ESAB offre un large gamme de couvertures avec différentes caractéristiques et en différentes tailles. Les couleurs des couvertures sont codées.

En choisissant la couverture la plus appropriée pour l'application, les facteurs suivants doivent être considérés :

Positionnement de la couverture - Les étincelles qui touchent la couverture, placée horizontalement, sollicitent plus le matériau, c'est la raison pour laquelle une couverture plus forte et plus thermo-résistante doit être employée.

Applications - Pour le soudage ou le coupage léger une couverture moins thermo-résistante suffit. Pour le soudage ou le coupage semi-intense et quand la couverture est exposée aux projections de métal fondu, une couverture plus résistante doit être utilisée.

Flexibilité - Le poids de la couverture indique la flexibilité du tissu. Une couverture légère facilite la protection des petits tuyaux et composants qui nécessitent une couverture.

Couverture de soudage 1850

Couverture en fibre de verre contre les étincelles et projections modérées. Conseillée pour une utilisation en position inclinée avec une pente d'au moins 15 degrés. Température maximum. = 550°C, poids = 600 g, couleur = marron clair

2m x 1m **0700 008 023**

2m x 2m **0700 008 024**

1m x 25m en rouleau **0700 008 025**

Couverture de soudage 3001

Couverture en fibre de verre revêtue d'acrylique contre les étincelles et les projections modérées. Excellent écran vertical pour protéger les équipements et le personnel contre les projections. Le revêtement permet de résister aux huiles et à l'humidité. Température maximum. = 550°C, poids = 460 g, couleur = gris.

2m x 1m **0700 008 026**

2m x 2m **0700 008 027**

1m x 25m en rouleau **0700 008 028**



Couverture de soudage 906

Couverture de soudage en fibre de verre revêtue de vermiculite pour une plus grande résistance aux températures. Convient aux applications industrielles moyennes et intenses. Non approprié dans des situations très huileuses.

Température maximum. = 750°C, poids = 750 g, couleur = noir.

2m x 1m **0700 008 029**

2m x 2m **0700 008 030**

1m x 25m en rouleau **0700 008 031**



Couverture de soudage 2-1900

Couverture de soudage en silice pour des applications intenses. La fibre de silice a une température de fusion élevée de 1350°C, et constitue un excellent choix quand les projections de métal fondu sont un problème. La couverture 2-1900 résiste à la plupart des acides.

Température maximum. = 1300°C, poids = 600 g, couleur = bronze.

2m x 1m **0700 008 032**

2m x 2m **0700 008 033**

1m x 25m en rouleau **0700 008 034**



Couverture de soudage 5180

Une couverture en feutre de fibre de carbone pour des applications très intenses. Cette couverture offre une résistance thermique extrême jusqu'à 1650°C. Les couvertures 5180 sont extrêmement légères et faciles à nettoyer, elles ont été conçues pour l'industrie automobile.

Température maximum. = 1300°C, poids = 425 g, couleur = noir.

2m x 1m **0700 008 035**

2m x 2m **0700 008 036**

1m x 25m en rouleau **0700 008 037**



Accessoires de qualité pour le soudeur professionnel

ESAB vous offre une large gamme d'accessoires. La gamme complète est visible sur les sites web : www.esab.fr, ou auprès de votre représentant local.

Service et assistance incomparables

Dès confirmation de la commande, nous mettons à votre service notre réactivité et nos capacités de service et d'assistance. Nous nous engageons à faire bénéficier nos clients d'un service après-vente performant. Une équipe dynamique et compétente assure l'entretien, l'étalonnage, la validation et la mise à niveau des matériels et logiciels.

Consultez votre distributeur ou représentant ESAB qui vous conseillera la solution la plus adaptée.



France & Export
ESAB France S.A.S.

Boîte Postale 78498
95891 CERGY-PONTOISE

Téléphone: 01 30 75 55 00

Télécopie: 01 30 75 55 24

E-mail: info@esab.fr

www.esab.fr

Belgique & Luxembourg
ESAB S.A.

Liersesteenweg 173 H
2220 Heist-Op-Den-Berg

Téléphone: 015 25 79 30

Télécopie: 015 25 79 44

E-mail: info@esab.be

www.esab.be

Suisse
ESAB AG

Neuhof Business Center
8953 Neuhofstrasse 4w
6340 Baar

Téléphone: +44 741 25 25

Télécopie: +44 740 30 55

E-mail: info@esab.ch

www.esab.ch

**COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV**

= ISO 9001 =

= ISO 14001 =

= OHSAS 18001 =