

Décapant liquide pour peinture avions qui peut être utilisé à température ambiante pour décaper une grande variété de peintures chromatées ou sans chromate, peintures solvantées ou peintures à base aqueuse.

Le décapant SOCOSTRIP A4512 est une solution acide liquide pour décaper les peintures sur des pièces élémentaires. Il ne contient ni solvant chloré, ni phénol, ni chromate, ni ammoniacque, ni amine ou métaux lourds.

Le SOCOSTRIP A4512 est utilisable à température ambiante sur les alliages d'aluminium, acier et titane. Ne pas utiliser sur acier à haute résistance.

UTILISATIONS

Pour le décapage en bain des peintures hydrodiluable ou solvantées, chromatées ou non, glycérophtaliques, alkyde-uréthanes, polyuréthanes, époxy.

MISE EN OEUVRE

Le **SOCOSTRIP A4512** est un produit complet et prêt-à-l'emploi. **Il s'utilise à température ambiante.**

Il comprend :

- Une couche active **SOCOSTRIP A4512 Active**
- Une couche de protection huileuse anti-évaporation **ADDICAP2** (ou OIS-96)

Au stockage à basse température, un léger déphasage du produit peut apparaître mais n'affecte pas ses propriétés. Mélanger avant utilisation pour homogénéiser le produit.

EQUIPEMENT DE LA CUVE :

- Le **SOCOSTRIP A4512** s'utilise dans des cuves en acier doux ou inoxydable.
- Munir de préférence la cuve d'un couvercle étanche et/ou d'un système de ventilation. Prévoir un fond conique avec vidange au point bas pour éliminer périodiquement les boues et déchets de peintures. Après vidange, rajuster le niveau du bain avec du produit neuf.
- Eviter l'agitation trop importante de la couche scellante sur le dessus du bain. Favoriser une

agitation laminaire.

MONTAGE ET UTILISATION DU BAIN :

- Remplir la cuve avec du **SOCOSTRIP A4512**. Vider entièrement le contenu de l'emballage afin de vider la couche de protection huileuse.
- Le produit opère à température ambiante.
- Après décolllement des couches de peinture, rincer avec de l'eau, haute pression de préférence. Séchage par toutes méthodes adaptées.
- Toujours immerger complètement les pièces sous l'interface entre le décapant et la couche de protection huileuse.

MAINTENANCE DU BAIN :

La maintenance du bain se fait par la remise à niveau et par l'élimination manuelle des salissures.

- *Niveau du bain* : Vidanger régulièrement et totalement les boues de décapage en fond de cuve (conique de préférence) puis ramener au niveau initial par l'ajout de **SOCOSTRIP A4512 Active**.
- *Epaisseur de la couche anti-évaporation* : Il est important de maintenir ou renforcer l'épaisseur de la couche de protection huileuse superficelle (5 cm/2 pouces minimum) par l'ajout d'**ADDICAP 2** (ou **OIS-96**) pour empêcher l'évaporation de la phase active et atténuer les odeurs. Cette couche peut être étendue à 20 cm.
- *Activité et performance de la couche active* : Doser le bain en suivant la méthode décrite dans le protocole de « Suivi de bain »

Pour les pièces en acier, bien rincer et protéger les pièces si elles sont stockées longtemps en attendant d'être traitées / peintes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect SOCOSTRIP A4512	Liquide biphasique
Couleur SOCOSTRIP A4512	Brun clair
Densité SOCOSTRIP A4512	1,0 (moyenne à 20°C / 68°F)
Point éclair SOCOSTRIP A4512	(ISO 2592) 130°C / 266° F avec couche de protection huileuse
Aspect SOCOSTRIP A4512 ACTIVE	Liquide limpide
Couleur SOCOSTRIP A4512 ACTIVE	Brun clair
Densité SOCOSTRIP A4512 ACTIVE	1,0 (moyenne à 20°C / 68°F)
Point éclair SOCOSTRIP A4512 ACTIVE	(ISO 2592) 85°C / 185° F

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Craint le gel.

Ne pas mettre en contact avec les produits alcalins

Porter gants, tabliers, masques et lunettes de protection. En cas de projection sur la peau, rincer abondamment à l'eau courante. En cas de contact avec les yeux, doucher immédiatement et

abondamment à l'eau courante.

Pour plus d'informations concernant la dangerosité, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit selon la législation locale.
Réservé à un usage industrielle

Cette fiche annule et remplace la précédente.

Les informations de cette notice sont données de bonne foi mais n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent par conséquent aucun engagement, ni aucune garantie de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Les données qui y sont exposées rendent compte d'essais effectués par SOCOMORE qui se réserve par ailleurs le droit d'apporter des modifications techniques au produit. Ces données ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour l'adéquation du produit à chaque cas déterminé. Nous vous invitons à vérifier dans tous les cas la législation locale applicable à l'utilisation de notre produit. Nos services sont à votre disposition pour information.