

# Primer AC 20 - AC 23/M

## PRIMERS HALOGENANTS POUR LE TRAITEMENT DE CAOUTCHOUC THERMOPLASTIQUE ET VULCANISE

### Description

Les **PRIMERS HALOGENANTS** sont une méthode rapide et efficace pour modifier les surfaces des soles caoutchouc et les rendre adaptées pour être collées avec adhésifs polyuréthanes.



---

<b>AC 20</b>	Primer bi-composant pour le traitement à pinceau des soles caoutchouc SBS (TR) et SBR vulcanisé. Il faut le préparer au moment de l'usage en mélangeant les deux composants.
<b>AC 23/M</b>	Primer mono-composant prêt à l'emploi pour le traitement à atomiseur avec machines automatiques, ou à pinceau, de soles caoutchouc SBS et SBR vulcanisé.

---

### Conditions d'application

**Préparation du support:** les Primers halogénants doivent être appliqués sur des surfaces propres et sèches. Le traitement peut perdre son efficacité en présence de substances polluantes sur la surface des soles, comme détachants ou plastifiants. Les soles caoutchouc thermoplastique d'habitude présentent des surfaces propres sur lesquelles le traitement peut s'effectuer directement, sans opérations de nettoyage à l'avance, tandis que celles caoutchouc vulcanisé normalement nécessitent d'un nettoyage soigné à réaliser avec Solvant ST/141 à tampon ou, dans certains cas, même avec cardage.

#### Application:

**PRIMER AC 20 :** Préparer le mélange en rajoutant la partie B (Poudre) à la partie A (Solvant). Le taux de mélange est 18 gr. de poudre chaque litre de solvant.

Agiter la solution jusqu'à obtenir la dissolution complète de la poudre.

Le mélange doit être utilisé dans quatre heures de la préparation.

**PRIMER AC 23/M :** Le Primer est prêt à l'emploi et peut être utilisé soit dans les machines automatiques à atomiseur soit à pinceau.

Le Primers halogénants sont très sensibles à l'humidité et le contact avec objets métalliques les détériore rapidement; on conseille donc de transvaser la quantité de produit qu'on peut utiliser de suite dans des conteneurs en verre ou plastique avec ouverture petite ainsi de réduire au minimum l'évaporation du solvant et l'exposition à l'humidité.

Les reliquats du produit restés dans des conteneurs ouverts ne doivent pas être utilisés pour le traitement de la sole. On conseille d'effectuer le traitement au dessous d'une hotte d'aspiration.

Si l'on l'applique à pinceau, il est suffisant de baigner la surface des soles sur les parties intéressées au collage, sans insister avec passages répétés.

## Fiche Technique

---

### Primer AC 20-23M

Sur caoutchouc thermoplastique on doit éviter la stagnation de la solution, surtout dans les parties creuses des soles, parce qu'elles pourraient provoquer phénomènes de fragilisation.

#### **Temps de séchage et validité du traitement:**

Avant d'appliquer l'adhésif attendre 30'-60' pour permettre l'évaporation complète du solvant. Les soles traitées avec primer halogénant peuvent être utilisées pour les opérations de collage dans une période de quelques jours jusqu'à semaines. La validité du traitement dépend de la nature des soles et des conditions de stockage.

#### **CONSERVATION ET STOCKAGE**

**AC 20:** 12 mois pour les deux composants conservés dans l' emballage d'origine; conserver dans un local sec, de préférence entre +5°C et +25°C.

**AC 23/M:** 6 mois en emballage non entamé; conserver dans un local sec, de préférence entre +5°C et +25°C.

Les recommandations concernantes l'application et l'usage des produits F.Ili Zucchini ont été données de bonne fois selon les connaissances et l'expertise de F.Ili Zucchini pour des produits conservés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, comme indiqué dan les Fiches Techniques.

La variabilité des matériaux, substrats, et conditions d'usage est si grande, qu'aucune garantie de la fonctionnalité d'usage pour une application particulière peut être déduite de cette information, des recommandations écrites ou d'autre type de conseil donné.

Chaque utilisateur a la responsabilité d'effectuer des évaluations adéquates sur la correspondance entre le matériel offert par F.Ili Zucchini, ses produits, ses services, ses recommandations et ses conseils et la nécessité d'application spécifique. Il doit effectuer des tests suffisants pour s'assurer que son produit fini sera sûr et adapté pour l'emploi de l'utilisateur final.

F.Ili Zucchini n'est pas responsable pour n'importe quel dommage direct ou indirect souffert à cause d'une utilisation fautive ou pas correcte des produits.