

AUTOMOBILES
CITROËN

DIVISION TECHNIQUE APRÈS-VENTE



**NOTE
D'INFORMATION**

N° 215 33 TT

Le 17 Juin 1971

Confidentielle
(Droits de reproduction réservés)

Il est possible d'étancher une fuite due à une porosité sur les carters en aluminium en procédant de la manière suivante : •

I. PREPARATION DE LA SURFACE A TRAITER.

- Dégraisser au POLYCLENS.
- Rincer à l'eau et souffler à l'air comprimé.
- Nettoyer à l'alcool et souffler de nouveau à l'air comprimé.

Cette opération est très importante car la surface à traiter doit être propre, sèche et exempte de toute trace d'enduit, de peinture, de calamine ou de graisse.

Le produit POLYCLENS est vendu par :

Société ACBIMEX - S.A.M.
Palais de la Scala
MONTE-CARLO
Tél. (93) 30-53-79

Bureau à Paris : 12 Avenue F.D Roosevelt (8ème)
Tél.359-84-32

T.S.V.P

VEHICULES

TOUS TYPES

MOTEUR

BOITE DE VITESSES

Suppression des
porosités sur carter

II. APPLICATION DU PRODUIT SUR LA SURFACE PREPAREE.

Utiliser l'un des produits suivants : -

- 1. METALIT** : vendu par la Société DISIMPEX
1 rue Goethe - 75 PARIS 16ème
Tél. 727-89-59

Ce produit est imperméable à l'eau et insoluble dans l'essence. Il résiste à la chaleur jusqu'à 150° C et supporte des pressions élevées.

Alliage à base d'aluminium, il est destiné à obturer les trous, les porosités et même les déchirures.

UTILISATION : appliquer le METALIT comme un mastic à l'aide d'une spatule en une ou plusieurs couches. Limer si nécessaire la dernière couche après séchage.

ATTENTION . Ce produit est très inflammable.

- 2. SILASTIC 733 R T V** : vendu par DOW CORNING S.A.R.L.
140 avenue PAUL DOUMER
92 - RUEIL MALMAISON
Tél. 977-00-40

Ce produit, bien que restant souple après séchage, permet d'étancher toute porosité où la pression ne s'exerce pas, sauf si cette pression s'exerce du côté de la réparation.

Le maximum de solidité est obtenu au bout de 72 heures, mais l'utilisation du carter est possible 2 heures après la réparation.

UTILISATION : appliquer le produit à l'aide de l'embout applicateur. Ne plus toucher au produit après mise en place. Le temps de séchage est fonction de l'humidité de l'air ambiant.

ATTENTION. Si un peu de ce produit vient au contact de l'oeil, laver l'oeil à l'eau claire et consulter un ophtalmologiste. Eviter le contact prolongé du produit avec la peau.

- 3. DEVCON** : vendu par la Société COMET
12 rue de Lorraine
92 - LEVALLOIS
Tél. 737-79-69.

Ce produit contient 80 % d'aluminium et 20 % de résine époxyde. Il est fourni en trois sortes de fluidité suivant la réparation à effectuer : -

DEVCON F pâteux
DEVCON F 2 liquide
DEVCON F 3 très fluide

Ces produits ne s'oxydent pas et adhèrent fortement à l'aluminium.

UTILISATION : préparer le mélange comme indiqué sur le mode d'emploi fourni avec le produit. Appliquer ce mélange à l'aide d'une spatule en plastique et laisser sécher 3 à 4 heures en fonction de la température extérieure.

4. METOLUX A : vendu par les produits METOLUX

62 bis rue St Blaise
75 - PARIS (20ème)
Tél. 797-57-26
797-40-40

Ce produit se compose d'une poudre et d'une résine plastique liquide que l'on mélange pour former un mastic épais, non toxique à l'emploi. Il résiste aux chocs, à la chaleur, à l'abrasion, à la pression et aux vibrations.

UTILISATION : préparer le mélange comme sur le mode d'emploi fourni avec le produit.

Appliquer le mélange au couteau ou à la palette de métal ou de caoutchouc et laisser sécher 30 minutes environ.

Ce temps pouvant varier en fonction de la température extérieure et de l'humidité.

Après séchage, le METOLUX A peut être, si nécessaire, poncé ou poli.