

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

FIXATION RAPIDE, ÉTANCHE ET AMOVIBLE

FICHE N° 400

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : ARaymond, Cours Berriat, Grenoble
Domaines : Procédés industriels
Sous-domaines : Fixation
Organisme : Musée Privé Arhome
Ville : Grenoble (Isère)
Modèle :
Matériaux : Plastique

Description

Jean Perrochat, directeur de la succursale ARaymond en Allemagne, est l'inventeur de ce dispositif de fixation.

Ce dispositif de fixation est caractérisé par la coopération de deux pièces en matière plastique, à la manière d'un bouton pression.

L'un des éléments à fixer est équipé d'un œillet en matière plastique. Le second élément est solidaire d'un bouton en plastique qui vient se fixer dans l'œillet. L'œillet est en matière plastique souple et le bouton est en matière dure.

Démontable, étanche, cette fixation est également insonore car le plastique soumis à vibration est inoxydable.

Les brevets ont été déposés à l'origine en Allemagne, en France, Angleterre et USA.

Le premier brevet a été déposé par la société A-Raymond en Allemagne le 3 mai 1958. A la suite de quoi, une première addition a été déposée en Allemagne le 20 septembre 1958, une seconde le 7 novembre 1963 et une troisième le 8 juillet 1965.

Utilisation

Ce dispositif pour fixer de façon étanche un objet sur un autre est utilisé comme baguette décorative sur un véhicule automobile, comme fixation de panneau de porte ou bien comme fixation de tube sur carrosserie automobile pour les tubes transportant le carburant. Les premiers clients étaient Dailer-Benz, puis par la suite les constructeurs européens et américains.



