

ANALYSEUR DE POUVOIR COLORANT ?

FICHE N° 16033

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Erichsen

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Métal

Description

L'analyseur de pouvoir colorant ? fabriqué par Erichsen est constitué d'un socle en métal en forme de parallélépipède rectangle sur lequel repose un support en métal. Sur ce support, deux pistes métalliques sont placées parallèlement l'une par rapport à l'autre et sont surmontées d'un support à presses sur la même extrémité. L'appareil fonctionne à l'électricité, une prise de courant part de l'arrière. L'avant présente des boutons de mise en fonctionnement et des sélecteurs, dont un sélecteur "zone de film / zone de séchage" (Filmz. / Trocken.).

Cet appareil semble offrir la possibilité d'analyser la composition des couleurs des peintures ainsi que leur temps de séchage.

Utilisation

Cet objet a été utilisé dans la Manufacture Française des Pneumatiques Michelin dans des travaux de mesure, de recherche et de développement.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Analyseur de pouvoir colorant ? (Erichsen), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33891>, consulté le 2026-07-22