idtech®

Leading Experts in High Innovation®

Italian made

Division Anticontrefaçon

€uroTesterPen® XL

Détecteur de Faux Billets (Formule Brevetée)

pour toutes les principales devises internationales

Guide rapide de €uroTesterPen®

EDITION 2021

I.D. TECH S.r.l. - info@eurotesterpen.com; www.eurotesterpen.com - Via degli Ortolani 3, 40139 Bologna (BO) Italy - TEL: +39.051.490640 - FAX: +39.051.490640

Utilisation correcte de l'€uroTesterPen®

Mis au point dans les laboratoires idtech®, il s'appelle €uroTesterPen® et c'est un instrument scientifique à haut contenu technologique conçu pour détecter les faux billets de banque.

La solution chimique brevetée (Professeur P.G. Pifferi - Université de Bologne, Italie) contenue à l'intérieur de l'€uroTesterPen® réagit aux impuretés chimiques présentes dans le papier des faux billets, tandis qu'elle ne réagit pas sur le papier filigrane des billets authentiques, un papier spécial utilisé par les Banques Centrales de tous les pays.

Voici comment utiliser correctement €uroTesterPen®; le contrôle est immédiat car €uroTesterPen® a tout le nécessaire pour détecter instantanément les types de falsification les plus divers.
Les indications données ici pour une utilisation correcte se réfèrent à une température de 20 °C (68 °F).

1. La première étape consiste à vérifier le fonctionnement de l'€uroTesterPen® sur une feuille de papier ordinaire ou pour photocopies, en traçant un trait d'1 ou 2 cm (le trait reste coloré en violet ou lilas-violet, gris-violet ou autre couleur).

2. La deuxième étape consiste à tracer un trait d'environ un centimètre sur le billet à tester de préférence dans les zones non colorées du billet. La détection est immédiate et peut donner les résultats suivants :

Le billet est authentique si le trait reste incolore ou jaune pâle et évapore dans les 5-15 secondes à 20 °C (68 °F).

Note. Dans de rares cas, il peut arriver qu'en passant le stylo détecteur sur le billet une trace jaune pâle qui de toute façon disparaisse en quelques minutes; dans ces cas également le billet peut être considéré comme étant authentique. Ce phénomène peut dépendre de plusieurs facteurs comme par exemple: manque d'homogénéité ou faible porosité du papier monnaie; réaction avec des impuretés en surface liées au passage de main en main.

Le billet est très probablement faux si

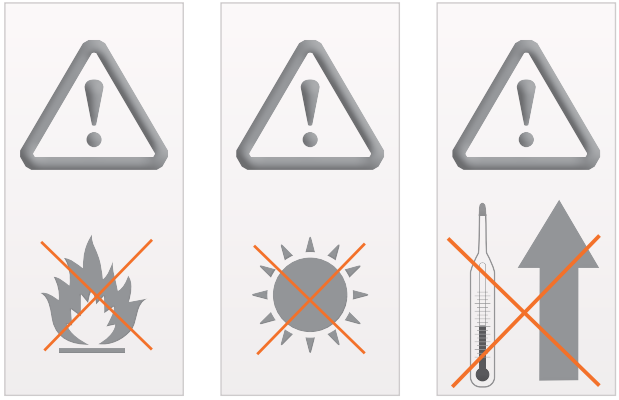
a. le trait se colore immédiatement (par ex. de lilas, violet, rouge-bordeaux, bleu ciel, bleu foncé, ambre, marron clair, marron foncé ou noir);

b. le trait reste humide et visibile pendant plus de 20 secondes;

c. le trait sur let billet reste humide et visibile seulement pendantes 1-2 secondes, dans le sense où il "évapore" immédiatement durant tracé.

3. Pour éviter le dessèchement prématuré de l'€uroTesterPen® refermer soigneuse-ment le capuchon après l'emploi et le conserver de préférence dans un endroit sec et frais. Ne pas exposer à des sources de chaleur directes ou indirectes.

Conserver à l'abri des rayons solaires, des flammes ou autres sources de chaleur excessive



I.D. TECH S.r.l. - info@eurotesterpen.com; www.eurotesterpen.com - Via degli Ortolani 3, 40139 Bologna (BO) Italy - TEL: +39.051.490640 - FAX: +39.051.490640

Informations supplémentaires

Les testeurs anticontrefaçon I.D. TECH contiennent une formule universelle brevetée en mesure d'identifier les substances (impurités) présentes dans les billets des principales devises mondiales actuellement en circulation. Avec des traits d'1 cm à la fois, chaque testeur peut vérifier plus de 6.000 billets.

Producteur
I.D. TECH S.r.l. - Via degli Ortolani 3, 40139 Bologna (BO) Italy
TEL: +39.051.490640
FAX: +39.051.490640
Email: info@eurotesterpen.com
Web: http://www.eurotesterpen.com

Pays de production
Italie

Dimensions du produit (bulk)
Longueur 135 mm X 16 mm

Poids du produit (bulk)
19,027 g (tolérance ± 1%) (en vrac)

€uroTesterPen et MONEY TE$TER sont des marques ou des marques enregistrées de I.D. TECH S.r.l. en Italie et/ou dans les autres pays.

Copyright © 2021 I.D. TECH S.R.L. - Division Anticontrefaçon