

# REPÈRES DE CÂBLES MG-TDM-01 40141

*à insertion directe, sans bagues*

MG-TDM est un système de repérage qui se monte directement sur le fil, sans bague porte repère. Chaque plaque est composée de 66 repères et ne nécessite que 10 secondes pour l'impression. Les repères se détachent facilement de leur support, et une plaque partiellement imprimée peut être réutilisée pour éviter le gaspillage.



TEST DE LABORATOIRE 

## **CEI EN 61010-1**

### **INDELEBILITE**

#### **Ed.2 équivalente à VDE 0411-1**

#### **Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire**

##### *Partie 1: Prescriptions générales*

Cette norme prescrit que le matériel et l'impression doivent résister au passage (la norme dit nettoyage) d'agents chimiques normalement utilisés dans l'industrie.

Les essais en laboratoire Cembre : par frottement manuel, sans exercer ne pression excessive, pendant 30 secondes, en utilisant un chiffon imbibé d'un nettoyant spécifique ou à défaut, d'alcool isopropylique.

## **CEMBRE STANDARD**

### **INDELEBILITE**

Ce test a été conçu pour simuler le nettoyage avec des produits chimiques généralement utilisés pour le nettoyage de surfaces diverses.

Les essais en laboratoire Cembre : on effectue sur l'échantillon 30 passages successifs en utilisant un chiffon imbibé d'éthanol 95% puis on effectue un examen visuel tous les 10 passages.

## **UNI EN ISO 175**

### **MÉTHODE D'ESSAI POUR LA DÉTERMINATION DES EFFETS DE L'IMMERSION DANS DES PRODUITS CHIMIQUES LIQUIDES**

La présente norme internationale prescrit une méthode d'exposition d'éprouvettes en plastique à des agents chimiques liquides ainsi que des méthodes de détermination des variations de caractéristiques résultant de cette

exposition. Celle-ci comprend l'essai par immersion pour une durée de 24 heures de toute la surface de l'éprouvette et est applicable à tous les plastiques compacts se présentant sous forme de matières à mouler et à extruder, de plaques, tubes, barres ou feuilles ayant une épaisseur supérieure à 0,1 mm.

Les éprouvettes sont totalement immergées dans le liquide test pour une durée et une température établies.

Leurs caractéristiques sont déterminées avant l'immersion, après qu'elles ont été retirées du liquide et une fois sèches.

Les modalités d'essai établies sont les suivantes:

- > variations au niveau de la masse, des dimensions et de l'aspect, dès qu'elles ont été retirées du liquide et après retrait et dessiccation
- > variation des caractéristiques physiques (mécaniques, thermiques, optiques etc.) dès qu'elles ont été retirées du liquide et une fois sèches
- > la quantité de liquide absorbé

Les liquides utilisés par Cembre pour cet essai sont: Acide Chlorhydrique, Acide Nitrique, Acide Fluorhydrique.

---

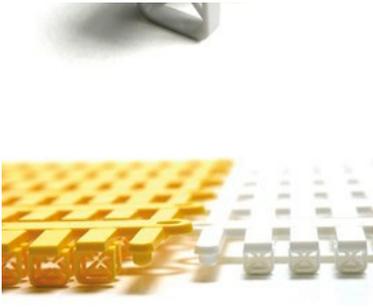
# REPÈRES DE CÂBLES MG-TDM-01 40141

## Caractéristiques techniques

### PROPRIÉTÉ

Couleur	Jaune
Hauteur	4 mm
Longueur	16 mm
Quantité de carte	40
Minimum diamètre extérieur	1,6 mm
Maximum diamètre extérieur	3,25 mm
Section minimale	0,5 mm <sup>2</sup>
Section maximale	1,5 mm <sup>2</sup>
Cond.t Boîte	800
SWcode	123
Matériel	Polycarbonate
Classifié UL94	V0
Sans Halogene	oui
Silicium libre	oui
Min températures d'utilisation	-40 °C
Max températures d'utilisation	130 °C
Forme géométrique	rectangulaires à angles arrondis avec griffes
Minimum diamètre extérieur	1,6 mm
Maximum diamètre extérieur	3,25 mm
Section minimale	0,5 mm <sup>2</sup>
Section maximale	1,5 mm <sup>2</sup>





# REPÈRES DE CÂBLES MG-TDM-01 40141

*Produits utilisés pour imprimer dessus*

## Imprimantes

Imprimante a transfer thermique MARKINGenius MG2 - MARKINGenius MG2

MG-757-FC - MG-757FC 990715

## Plateau

MG-PTM - MG-PTM 990852

PLATEAU MG2-PTM - MG2-PTM 991010

## Encre

### MG-ETR

MG-ETR 990718

MG-ETR 990725

MG-ETR 990726

MG-ETR 990727

MG-ETR 990832