

# EMLC (20X8)RL - Etiquette en tissu



1645500

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1645500>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Etiquette en tissu, Rouleau, blanc (RAL 9010), vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: collage, Nombre d'étiquettes: 10000, hauteur du champ de texte: 8 mm, largeur du champ de texte: 20 mm

## Avantages

- L'étiquette EMLC est composée d'un textile avec des forces de rappel très faibles
- Permet le collage de l'étiquette sur des arêtes et arrondis
- Associé au ruban encreur adapté, le repérage est très résistant aux solvants et aux influences mécaniques
- Services d'impression : Phoenix Contact imprime tous les repères EMLC ... individuellement selon vos besoins

## Données commerciales

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Référence                           | 1645500   |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)  |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)  |
| Clé de vente                        | BG2411  |
| Product key                         | BG2411  |
| GTIN                                | 4067923174559   |
| Poids par pièce (emballage compris) | 586,2 g   |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 22,22 g   |
| Numéro du tarif douanier            | 39269097  |
| Pays d'origine                      | Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison. |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Type de produit             | Repères pour appareils |
| Caractéristiques du produit | Faible force de rappel |

### Repérage

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Nombre d'étiquettes           | 10000               |
| Nombre d'étiquettes par ligne | 4                   |
| Technologie de marquage       | Transfert thermique |

### Dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Largeur    | 20,00 mm |
| Hauteur    | 8,00 mm  |
| Profondeur | 0,08 mm  |

### Champ de texte

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Largeur du champ de texte | 20 mm |
| Hauteur du champ de texte | 8 mm  |

### Indications sur les matériaux

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Epaisseur film  | 130 µm           |
| Epaisseur colle | 28 µm            |
| Adhésif         | Acrylate         |
| Couleur         | blanc (RAL 9010) |
| Matériau        | PA               |
| Matériau embase | PA               |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|   |   |
|---|---|
| Température ambiante (fonctionnement)                 | 0 °C ... 125 °C   |
| Température ambiante recommandée (stockage/transport) | 23 °C   |
| Humidité recommandée (stockage/transport)             | 50 % (Il est recommandé de les conserver dans leur emballage d'origine dans un endroit sec et sombre) |

#### Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

|  |                      |
|--|----------------------|
| Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à la dispersion de la laque (conformité LABS) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| Résultat   | Essai réussi         |

#### Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

|  |                    |
|--|--------------------|
| Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à la dispersion de la laque (conformité LABS) | VDMA 24364:2018-05 |
| Résultat   | Essai réussi       |

#### Essai de rayures pour déterminer la résistance aux rayures

1645500

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1645500>

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) DIN EN ISO 1518-1:2023 |
| Exigence                  | ≥ 5 N  |
| Résultat                  | Essai réussi                                     |

#### Essai de scotch

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) DIN EN ISO 2409:2020-12 |
| Résultat                  | Essai réussi                                      |

#### Résistance aux UV

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) DIN EN ISO 4892-2:2021-11 |
| Résultat                  | Essai réussi  |
| Durée du contrôle         | 96 h  |
| Méthode                   | Irradiation artificielle.                           |

#### Stockage à la chaleur humide

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Spécification de contrôle  | (sur la base des normes) DIN EN 60068-2-78 (VDE 0468-2-78):2014-02 |
| Résultat                   | Essai réussi   |
| Durée                      | 96 h   |
| Température de contrôle    | 40 °C  |
| Humidité relative de l'air | 93 %   |

#### Résistance à la température

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Spécification de contrôle | (Sur la base de la norme) ANSI/UL 969-2018:03 |
| Durée du contrôle         | 240 h   |
| Rating 125 °C (150 °C)    | Essai réussi                                  |

#### Indélébilité des inscriptions

|   |   |
|---|---|
| Spécification de contrôle                           | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (partiellement) |
| Isopropanol (99 %) [67-63-0]                        | Essai réussi  |
| n-hexane<br>[CAS n° 110-54-3]                       | Essai réussi  |
| Eau + benzène<br>[CAS n° 64742-82-1]                | Essai réussi  |
| Hydroxyde de sodium 0,1 mol/l<br>[CAS n° 1310-73-2] | Essai réussi  |
| Acétone (99 %)<br>[CAS n° 67-64-1]                  | Essai réussi  |

#### Résistance aux produits chimiques, aux huiles et aux carburants

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Spécification de contrôle          | ISO 175:2010 (sur la base de la norme) |
| Durée du contrôle                  | 168 h                                  |
| Eau salée (350 g/l)<br>[CAS n° - ] | Essai réussi                           |
| Diesel<br>[CAS No. 68476-34-6]     | Essai réussi                           |
| IRM 901                            | Essai réussi                           |
| IRM 902                            | Essai réussi                           |

# EMLC (20X8)RL - Etiquette en tissu



1645500

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1645500>

|         |              |
|---------|--------------|
| IRM 903 | Essai réussi |
|---------|--------------|

Essai dans atmosphère saturée avec atmosphère contenant du dioxyde de soufre

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Spécification de contrôle | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| Résultat                  | Essai réussi             |
| Méthode                   | Méthode B                |
| Cycles                    | 2                        |

Essai au brouillard salin

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Spécification de contrôle | DIN EN CEI 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| Résultat                  | Essai réussi                                  |
| Durée du contrôle         | 96 h  |

## Normes et spécifications

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Résistance à l'effacement | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|---------------------------|-----------------------------|

## Montage

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Type de montage | collage |
|-----------------|---------|

# EMLC (20X8)RL - Etiquette en tissu



1645500

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1645500>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281103 |
| ECLASS-15.0 | 27281103 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001288 |
|-----------|----------|

# EMLC (20X8)RL - Etiquette en tissu



1645500

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1645500>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)