

# EMLS (20X20)R SR - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0800344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800344>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Etichetta di sicurezza con colla speciale, Rotolo, in bianco, siglabile con: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, Numero dei cartellini singoli: 1000, altezza del campo di testo: 20 mm, larghezza del campo di testo: 20 mm

## I vantaggi

- L'EMLS è un'etichetta a prova di manipolazione, che può essere utilizzata come targhetta o etichetta per sigillare
- Durante la rimozione, una parte dello strato metallico si stacca, lasciandone un campione triangolare sull'etichetta e sulla base. La funzione Safety è garantita fino a 80 °C
- In combinazione con il nastro inchiostroato abbinato, la stampa è altamente resistente ai solventi e agli influssi meccanici
- Servizio di siglatura: Phoenix Contact sigla tutti i segnacavi EMLS... singolarmente secondo le vostre indicazioni
- I materiali EMLS ... sono in elenco UL

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 0800344       |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi       |
| Codice vendita                      | BG2411        |
| Codice prodotto                     | BG2411        |
| GTIN                                | 4046356580137 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 153,8 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 153,8 g       |
| Numero tariffa doganale             | 39199080      |
| Paese di origine                    | PL            |

# EMLS (20X20)R SR - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0800344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800344>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Tipo di prodotto           | Targhetta per dispositivi |
| Caratteristica di prodotto | a prova di contraffazione |

### Siglatura

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Numero dei cartellini singoli | 1000                  |
| Numero di cartellini per riga | 4                     |
| Tecnologia di siglatura       | Trasferimento termico |

### Dimensioni

|            |          |
|------------|----------|
| Larghezza  | 20,00 mm |
| Altezza    | 20,00 mm |
| Profondità | 0,06 mm  |

### Campo di testo

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Larghezza del campo di testo | 20 mm |
| Altezza del campo di testo   | 20 mm |

### Indicazioni materiale

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Colore                   | argento                    |
| Materiale, elemento base | Poliestere                 |
| Sostanze contenute       | senza silicone e alogenati |

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

|                                                         |                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio)                        | -40 °C ... 150 °C (Funzionalità del "simbolo del triangolo" ca. +80 °C)                                       |
| Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto) | 10 °C                                                                                                         |
| Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)    | 35 % ... 65 % (Si consiglia di conservare in un luogo asciutto e buio all'interno dell'imballaggio originale) |

#### Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

|                                                                                                  |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| Risultato                                                                                        | Prova superata       |

#### Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

|                                                                                                  |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS) | VDMA 24364:2018-05 |
| Risultato                                                                                        | Prova superata     |

#### Test dei graffi per la determinazione della resistenza ai graffi

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| Specificazione di prova | DIN EN ISO 1518-1:2023 (in conformità) |
| Applicazione            | ≥ 5 N                                  |
| Risultato               | Prova superata                         |

# EMLS (20X20)R SR - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0800344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800344>

## Test nastro adesivo

|                    |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| Specifica di prova | DIN EN ISO 2409:2020-12 (in conformità) |
| Risultato          | Prova superata                          |

## Resistenza ai raggi UV

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Specifica di prova | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in conformità) |
| Risultato          | Prova superata                            |
| Durata della prova | 96 h                                      |
| Procedimento       | Irradiazione artificiale.                 |

## Stabilità termica

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Specifica di prova     | ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità) |
| Durata della prova     | 240 h                               |
| Rating 125 °C (150 °C) | Prova superata                      |

## Resistenza allo strofinamento delle scritte

|                                                        |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Specifica di prova                                     | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti) |
| Isopropanolo (99 %) [67-63-0]                          | Prova superata                                                                         |
| n-esano<br>[CAS No. 110-54-3]                          | Prova superata                                                                         |
| Acqua + benzina per smacchiare<br>[CAS No. 64742-82-1] | Prova superata                                                                         |
| Iodossido di sodio 0,1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2]    | Prova superata                                                                         |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                    | Prova superata                                                                         |

## Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Specifica di prova                        | ISO 175:2010 (in conformità) |
| Durata della prova                        | 168 h                        |
| Acqua salmastra (350 g/l)<br>[CAS No. - ] | Prova superata               |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]       | Prova superata               |
| IRM 901                                   | Prova superata               |
| IRM 902                                   | Prova superata               |
| IRM 903                                   | Prova superata               |

## Prova in condizioni climatiche variabili dell'acqua di condensa con atmosfera con anidride solforosa

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Specifica di prova | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| Risultato          | Prova superata           |
| Procedimento       | Metodo B                 |
| Cicli              | 2                        |

## Prova in nebbia salina

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| Specifica di prova | DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| Risultato          | Prova superata                                |

# EMLS (20X20)R SR - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0800344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800344>

|                    |      |
|--------------------|------|
| Durata della prova | 96 h |
|--------------------|------|

## Montaggio

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Tipo di montaggio | colla |
|-------------------|-------|

# EMLS (20X20)R SR - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0800344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800344>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800344>



**cULus Recognized**

ID omologazione: MH48542

# EMLS (20X20)R SR - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0800344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800344>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131500 |
|-------------|----------|

# EMLS (20X20)R SR - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0800344

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800344>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|-------------------------------------------|--------------------|

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)