# EML-EX (30X20)R - Etikett

0803255

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803255

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Etikett, Rolle, weiß (RAL 9010), unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 2500, Textfeldhöhe: 20 mm, Textfeldbreite: 30 mm

## Ihre Vorteile

- Die selbstklebenden Gerätemarker EML...-EX sind für die Kennzeichnung von unterschiedlichen Betriebsmitteln für Bereich in denen extreme Chemikalienbeständigkeiten gefordert sind
- Die Anforderungen an die Beschriftung hinsichtlich der Lesbarkeit, Haftfähigkeit und Wischbeständigkeit, wie sie in Industrien wie der Prozess- und Verfahrenstechnik durch extreme Chemikalien gefordert sind, werden erfüllt
- Diese Etiketten erfüllen die Wischbeständigkeit gemäß DIN EN 61010-1 gegen agressive Medien wie Aceton, Ethanol, MEK
- Durch die spezielle Oberfläche und den speziellen Kleber hält der Marker den hohen Anforderungen in der Prozess- und Verfahrenstechnik stand
- Bei Einsatz von hochwertigen Farbbändern ist die Beschriftung gegen Lösungsmittel beständig und auch unter rauen industriellen Bedingungen einsetzbar
- Exaktes Schriftbild und hohe Klebekraft

## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 0803255 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | BH |
| Produktschlüssel | BG2611 |
| GTIN | 4046356939089 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 403,1 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 403,1 g |
| Zolltarifnummer | 39269097 |
| Ursprungsland | PL |

# Technische Daten

## Artikeleigenschaften

| | |
|---|---|
| Produkttyp | Gerätemarker |
| Produkteigenschaft | extrem chemikalienbeständig |

### Beschriftung

| | |
|---|---|
| Anzahl der Einzelschilder | 2500 |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 3 |
| Kennzeichnungstechnologie | Thermotransfer |

## Maße

| | |
|---|---|
| Breite | 30,00 mm |
| Höhe | 20,00 mm |
| Tiefe | 0,10 mm |

### Textfeld

| | |
|---|---|
| Textfeldbreite | 30 mm |
| Textfeldhöhe | 20 mm |

## Materialangaben

| | |
|---|---|
| RoHS-konform | ja |
| Stärke Folie | 50 µm |
| Stärke Klebstoff | 46 µm |
| Kleber | Acrylat |
| Farbe | weiß (RAL 9010) |
| Material | Polyester |
| Material Basiselement | Polyester |
| Inhaltsstoffe | silikon- und halogenfrei |

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | > -40 °C ... 150 °C |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 23 °C |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport) | 50 % |

### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

| | |
|---|---|
| Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |

### UV Beständigkeit

| | |
|---|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in Anlehnung) |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |
| Prüfdauer | 96 h |

Wischfestigkeit der Aufschriften

| | |
|---|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 |
| | DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen) |
| n-Hexan<br>[CAS No. 110-54-3] | Prüfung bestanden |
| Wasser + Waschbenzin<br>[CAS No. 64742-82-1] | Prüfung bestanden |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5] | Prüfung bestanden |
| Aceton (99 %)<br>[CAS No. 67-64-1] | Prüfung bestanden |

Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

| | |
|---|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |
| Verfahren | Methode B |
| Zyklen | 2 |

Salznebelprüfung

| | |
|---|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |

## Normen und Bestimmungen

| | |
|---|---|
| Wischbeständigkeit | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |

## Montage

| | |
|---|---|
| Montageart | kleben |

## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|---|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja, Keine Ausnahmeregelungen |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 % |


Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com



PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de