

EML (20X8)R/TL

Etykiety



Kod producenta: **0802999**

Opis produktu

Etykiety, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: klejenie, ilość pojedynczych tabliczek: 1000, wysokość pola tekstowego: 8 mm, szerokość pola tekstowego: 20 mm

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Oznaczenie urządzeń
Status utrzymania danych	
Wersja artykułu	02
Opisywanie	
Ilość pojedynczych tabliczek	1000
Ilość pojedynczych tabliczek na wers	4
Technologia oznakowania	Termotransfer do rolek

Montaż

Sposób montażu	klejenie
----------------	----------

EML (20X8)R/TL

Etykiety



Dane materiału

Grubość folii	50 µm
Grubość warstwy kleju	20 µm
Klej	Akryl
Kolor	biały (RAL 9010)
Materiał	Poliester
Zawarte materiały	nie zawiera silikonu ani halogenu

Warunki środowiskowe i żywotność

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru	
Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VDMA 24364:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru	
Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test odporności na zadrapania	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 1518-1:2023 (jako podstawa)
Wymagania	≥ 5 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test taśmy klejącej	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 2409:2020-12 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność na promieniowanie UV	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h
Metoda	Sztuczne naświetlanie lampą łukową ksenonową
Odporność na działanie temperatur	
Specyfikacja pomiarowa	ANSI/UL 969-2018:03 (jako podstawa)
Czas trwania badania	240 h
Rating 150 °C (180 °C)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność opisów na ścieranie	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (w częściach)
Izopropanol[CAS No. 67-63-0]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym (nie dotyczy 0829542 THERMOMARK-RIBBON 110 GN)
N-heksan[CAS No. 110-54-3]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Woda + benzyna ekstrakcyjna[CAS No. 64742-82-1]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wodorotlenek sodu 0,1 mol/l[CAS No. 1310-73-2]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Ethanol (99 %)[CAS No. 64-17-5]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność na działanie chemikaliów, olejów i paliw	
Specyfikacja pomiarowa	ISO 175:2010 (jako podstawa)
Czas trwania badania	168 h
Woda słona (350 g/l)[CAS No. -]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Ethanol (99 %)[CAS No. 64-17-5]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 901	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 902	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

IRM 903	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Badanie w komorze kondensacyjnej ze zmiennymi parametrami klimatycznymi w atmosferze zawierającej dwutlenek siarki	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 22479:2022-08
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Metoda	Metoda B
Cykle	2
Badanie w rozpylonej solance	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h
Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 150 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	> 5 °C
Zalecana temperatura otoczenia (składowanie/transport)	23 °C
Zalecana wilgotność powietrza (składowanie/transport)	50 % (Zaleca się przechowywanie w chłodnym i zaciemnionym pomieszczeniu w oryginalnym opakowaniu)
Przechowalność	2 lata

Wymiary

Szerokość	20 mm
Szerokość pola tekstowego	20,00 mm
Wysokość pola tekstowego	8,00 mm
Długość	8 mm

Normy i przepisy

Odporność na ścieranie	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
------------------------	-----------------------------