

EML-HA (15X9)R

Etykietka do nierównych powierzchni



Kod producenta: **0830600**

Opis produktu

Etykietka do nierównych powierzchni, 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: 2500, wysokość pola tekstowego: 9 mm, szerokość pola tekstowego: 15 mm

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Oznaczenie urządzeń
Właściwość produktu	silnie klejący
Status utrzymania danych	
Wersja artykułu	05
Opisywanie	
Ilość pojedynczych tabliczek	2500
Ilość pojedynczych tabliczek na wers	5
Technologia oznakowania	Termotransfer do rolek

Montaż

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

EML-HA (15X9)R

Etykietka do nierównych powierzchni



Dane materiału

Zgodne z RoHS	tak
Grubość folii	50 µm
Klej	Elastomer syntetyczny
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)	VW PV 3.10.7:2005-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru	
Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test odporności na zadrapania	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (jako podstawa)
Wymagania	≥ 5 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Test taśmy klejącej	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 2409:2013 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Odporność na promieniowanie UV	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h
Metoda	Sztuczne naświetlanie lampą łukową ksenonową
Odporność na czynniki atmosferyczne	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 4892-2:2013-06
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	4500 h
Metoda	A
Zewnętrzne warunki atmosferyczne	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 877-2 (2011-03-00)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	9048 h
Odporność na działanie temperatur	
Specyfikacja pomiarowa	ANSI/UL 969-2018:03 (jako podstawa)
Czas trwania badania	240 h
Rating 125 °C (150 °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
N-heksan[CAS No. 110-54-3]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

EML-HA (15X9)R

Etykieta do nierównych powierzchni



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
Wodorotlenek sodu 0,1 mol/l[CAS No. 1310-73-2]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Woda słona (350 g/l)[CAS No. -]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Ethanol (99 %)[CAS No. 64-17-5]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Diesel[CAS No. 68476-34-6]	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 50018:2013-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Strefa klimatyczna	AHT 1,0 S
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)	> 15 °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	15 mm
Szerokość pola tekstowego	15,00 mm
Wysokość pola tekstowego	9,00 mm
Długość	9 mm

EML-HA (15X9)R

Etykieta do nierównych powierzchni



Normy i przepisy

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