



EC-15 seria

Karta techniczna produktu

EC-15 to seria produktów składających się z rolki etykiet i rolki termotransferowej taśmy barwiącej.

Etykiety samoprzylepne z białej, matowej folii polietylenowej są odporne na wodę, oleje, substancje chemiczne, wysokie i niskie temperatury. Klej akrylowy charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do wielu różnych podłoży, w tym powierzchni niepolarnych. Etykiety mogą być aplikowane na powierzchnie zamrożone np. na zamrożone worki z osoczem. Klej posiada certyfikat do pośredniego kontaktu z żywnością, a także do znakowania worków z krwią - certyfikat ISO 3826. Klej jest również zgodny z europejskimi dyrektywami żywnościowymi niemieckich zaleceń XIV opublikowanych przez BfR (Bundesinstitut für Risikobewertung).

W zestawie termotransferowa taśma barwiąca. Nadruk na etykietach wykonany przy użyciu żywicznej taśmy barwiącej jest czytelny i trwały, odporny na ścieranie, czynniki atmosferyczne i temperaturowe.

Tabela 1. Dane techniczne folii

Nie dla celów specyfikacyjnych

DANE TECHNICZNE FOLII	
Materiał	Folia Polietylenowa
Kolor	Biała
Powierzchnia	Matowa
Grubość	110µm

Tabela 2. Dane techniczne kleju

Nie dla celów specyfikacyjnych

DANE TECHNICZNE KLEJU	
Rodzaj kleju	Akrylowy
Siła przylegania	680 N/m FTM 9
Minimalna temperatura aplikacji etykiety	-20°C
Temperatura użytkowania	-50°C do +80°C

Tabela 3. Dane techniczne taśmy termotrasferowej

Nie dla celów specyfikacyjnych

DANE TECHNICZNE TAŚMY TERMOTRANSFEROWEJ	
Rodzaj taśmy	Żywiczna
Kolor	Czarna
Grubość taśmy	4,5 µm
Grubość taśmy z barwnikiem	6,2 µm
Maksymalna prędkość druku	150 mm/s

Czas magazynowania

2 lata od daty produkcji, przechowywać w temperaturze pokojowej 20°C i 50 % wilgotności względnej.

Uwagi

W celu zwiększenia przyczepności etykiety należy naklejać na czystą i suchą powierzchnię. Dla lepszego związania kleju z powierzchnią etykiety należy docisnąć poprzez pocieranie.

Wartości podane w karcie technicznej są średnimi wartościami wyników przeprowadzonych badań i nie można ich używać do celów specyfikacji. Zaleca się przeprowadzenie własnych testów w celu określenia ich przydatności do konkretnego zastosowania. Etisoft Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z zastosowania ww. produktów.

Rozwiązania



Rozwiązania z niemigrującym klejem

Produkty



Etykiety na worki z krwią