

OPIS:

Bezbarwna, matowa, miękka folia PCV do tworzenia indywidualnych tablic i powierzchni suchocieralnych, przeznaczona do pisania markerami niepermanentnymi (dostępnymi na rynku).

Wysoka odporność na zadrapania umożliwia bezproblemowe usunięcie napisów bez zadrapań powierzchni folii. W połączeniu z folią do druku daje nieograniczone możliwości tworzenia dowolnie zdobionych lub personalizowanych tablic suchocieralnych. Matowa powierzchnia jest doskonałą bazą jako podłoże do projektorów.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Papier silikonowany ~ 144g/m²

ŚRODEK KLEJĄCY:

Akrylowy, aktywowany dociskiem, ~ 25g/m², półpermanentny.

ZAKRES STOSOWANIA:

Folia przeznaczona do tworzenia tablic szkolnych, tabliczek typu memoboard, tablic informacyjnych, tabliczek reklamowych, potykaczy. Można na niej pisać markerami niepermanentnymi.

DANE TECHNICZNE:

Grubość* (bez papieru ochronnego i warstwy klejącej)	80 mikronów
Siła sklejania (ASTMD-903)	~6 N/25mm (od razu) ~22 N/25mm (po 72h)
Pałność	B1 – wg DIN 4102
Stabilność wymiarowa naklejona na aluminium, po 48h, składowana w temp. 70°C, (25x25cm)	Max. -0,2%
Odporność na środki chemiczne	Po 24h od aplikacji odporna na większość olejów na bazie ropy naftowej, tłuszczów i rozpuszczalników alifatycznych >15°C
Zalecana temperatura naklejania	>15°C
Odporność na temperaturę po naklejeniu	od -30 °C - + 80 °C
Trwałość*	5 lat (ekspozycja pionowa, klimat
Odporność	środkowoeuropejski)

Sposób aplikacji: na mokro lub sucho. Przy aplikacji na mokro może pojawić się efekt mlecznego kleju, który zniknie po kilku dniach.

Ważne! Nie zaleca się nakładania dużych brytów folii do tablic suchocieralnych za pomocą taśm transferowych. Suchocieralna powłoka może zostać w ten sposób zerwana, co sprawi, że folia przestanie być zmywalna. Gdy konieczne jest jednak użycie taśmy transferowej, należy zastosować taśmę o niskiej sile klejenia. Transfer należy zdejmować ruchem od środka do zewnątrz.

Sposób czyszczenia:

Napisy wykonane pisakami do tablic suchocieralnych usuwa się bezproblemowo za pomocą ściereczki z mikrofibry. W przypadku użycia pisaka permanentnego istnieje możliwość wyczyszczenia folii przy użyciu alkoholu.

Składowanie folii

Folia może być składowana przez okres 2 lat od momentu produkcji. Temperatura składowania: 15-25 °C i wilgotność względna powietrza 50-60%. W celu uniknięcia odkształcania się folii rolki powinny być przechowywane w pozycji pionowej lub zawieszona na specjalnych stojakach. W celu uniknięcia tunelowania się folii należy ją przechowywać ciasno zwiniętą na tubie o średnicy 7,6cm.

Uwaga:

Powierzchnia, na którą naklejana jest folia musi być oczyszczona z kurzu, smarów oraz innych zanieczyszczeń, które mogłyby wpłynąć niekorzystnie na przyklejenie się tego produktu. Świeżo lakierowane lub malowane powierzchnie powinny być pozostawione do wyschnięcia przez minimum 3 tygodnie. Możliwości zastosowania wybranych lakierów lub farb z folią samoprzylepną powinny zostać sprawdzone przed ostatecznym naklejeniem folii. Przed naklejeniem folii należy sprawdzić, czy pomiędzy folią, a podłożem nie zachodzą reakcje chemiczne oraz ocenić czy materiał jest odpowiedni do danego zastosowania.

Dane zawarte w powyższej karcie technologicznej oparte są na naszej wiedzy i doświadczeniu i mogą być używane tylko jako źródło informacji, nie stanowiące prawnej gwarancji określonych cech. Ze względu na bardzo dużą ilość możliwych zastosowań, użytkownik powinien we własnym zakresie przetestować dany materiał dla swoich potrzeb, przed ostatecznym użyciem.