

| CHARAKTERYSTYKA, WARUNKI TRANSPORTU, PRZECZOWYWANIA I UŻYTKOWANIA WYROBÓW |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Plast-Farb Sp. z o.o. ul Skłodowskiej-Curie 87A<br>87-100 Toruń, tel. +48 56 644 85 40<br>e-mail: <a href="mailto:plastfarb@plast-farb.com">plastfarb@plast-farb.com</a> , <a href="http://www.plast-farb.com">www.plast-farb.com</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| wyrób                                                                     | TORBY REKLAMOWE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | KOPERTY KURIERSKIE (FOLIOPAKI)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | OPAKOWANIA BEZPIECZNE WYPOSAŻONE W TAŚMĘ BEZPIECZNĄ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TORBY I KOPERTY KURIERSKIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zastosowanie                                                              | Produkty wykorzystywane w handlu, umożliwiające umieszczenie na produkcie dowolnego nadruku będącego źródłem identyfikacji oraz reklamy firmy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Produkty te skierowane są do firm zajmujących się logistyką, spedycją oraz sprzedażą wysyłkową. Koperty wykorzystywane są do przesyłania i przechowywania przesyłek odpornych na uszkodzenia mechaniczne. Umieszczane w nich przedmioty nie powinny posiadać ostrych krawędzi. Zaklejona koperta zabezpiecza przesyłkę w zakresie temperatur -15°C do +40°C tzn. że w tych warunkach koperta nie otworzy się pod wpływem siły wywieranej przez jej zawartość. Opakowanie foliowe chroni zawartość przed wilgocią. Nieprzezroczysta warstwa folii zapewnia dyskrecję a możliwość umieszczenia na produkcie dowolnego nadruku może stanowić źródło identyfikacji oraz reklamy firmy. | Produkty te przeznaczone są do przechowywania i przewożenia pieniędzy i innych przedmiotów wartościowych. Ten rodzaj opakowania cechuje pełna ochrona przed integracją osób trzecich.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Torby reklamowe - produkty wykorzystywane w handlu. Koperty kurierskie - produkty te skierowane są do firm zajmujących się logistyką, spedycją oraz sprzedażą wysyłkową. Koperty wykorzystywane są do przesyłania i przechowywania przesyłek odpornych na uszkodzenia mechaniczne. Umieszczane w nich przedmioty nie powinny posiadać ostrych krawędzi. Zaklejona koperta zabezpiecza przesyłkę w zakresie temperatur -15°C do +40°C tzn. że w tych warunkach koperta nie otworzy się pod wpływem siły wywieranej przez jej zawartość. Opakowanie foliowe chroni zawartość przed wilgocią. Nieprzezroczysta warstwa folii zapewnia dyskrecję a możliwość umieszczenia na produkcie dowolnego nadruku może stanowić źródło identyfikacji oraz reklamy firmy. |
| transport                                                                 | - temperatura: -15°C do +40°C<br>- wilgotność: do 80% (wyjątek BIO do 50%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | - temperatura: -5°C do +30°C<br>- wilgotność: do 80%<br>- temperatura powyżej 40°C lub poniżej -5°C utrzymująca się powyżej 3h może indukować zabezpieczenie termiczne stosowane w taśmie bezpiecznej i spowodować nieodwracalną zmianę jego zabarwienia.                                                                                                                                                                                                               | - temperatura: -15°C do +40°C<br>- wilgotność: do 80% (wyjątek BIO do 50%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                           | Zadaszonym środkiem transportu, aby uniknąć narażenia na negatywne oddziaływanie czynników atmosferycznych, głównie bezpośrednich promieni słonecznych i deszczu. Jednostki ładunkowe powinny być czyste, wolne od obcych zapachów. Ładunek powinien być zabezpieczony przed przemieszczaniem, zabrudzeniem lub uszkodzeniem.                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| składowanie                                                               | - temperatura: +5°C do +30°C<br>- wilgotność: do 80% (wyjątek BIO do 50%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                           | Temperatura powyżej 40°C lub poniżej -5°C utrzymująca się powyżej 3h może indukować zabezpieczenie termiczne stosowane w taśmie bezpiecznej i spowodować nieodwracalną zmianę jego zabarwienia. Opakowania należy chronić przed bezpośrednim oddziaływaniem czynników atmosferycznych szczególnie promieni słonecznych i deszczu. Pomieszczenie powinno być czyste, wolne od zabrudzeń, obcych zapachów i niezawilgocone. Nie należy składować opakowań w pobliżu źródeł ciepła, nie składować w pobliżu lotnych rozpuszczalników organicznych i rozpuszczalników nieorganicznych. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| warunki użytkowania                                                       | Torby posiadają uchwyt ułatwiający przenoszenie umieszczonych w nich towarów. Uchwyt może być bez lub ze wzmocnieniem w postaci dodatkowej warstwy folii.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Zastosowana warstwa klejowa osiąga optymalną przyczepność po upływie 10 minut. od zaklejenia i zabezpiecza przesyłkę podczas przechowywania i transportu w określonych wyżej warunkach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Zamykanie wyrobu powinno odbywać się w temperaturze nie niższej niż +15°C i w suchej atmosferze. W celu zapewnienia optymalnych wartości fizyko-chemicznych wyroby transportowane lub przechowywane w niskich temperaturach (poniżej +5°C) należy przed użyciem kondycjonować w temperaturze pokojowej przez 24h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| sposób użytkowania                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Po umieszczeniu zawartości w kopercie należy w sposób płynny usunąć przesłonę zabezpieczającą warstwę klejową - następnie zbliżyć warstwę z klejem do przeciwnego otworu wrzutowego, silnie i dokładnie docisnąć palcami na całej długości. Niepowolana próba otwarcia koperty spowoduje powstanie widocznych i trwałych śladów w postaci rozciągniętej, zdeformowanej folii.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Po umieszczeniu zawartości w kopercie należy w sposób płynny ("bez szarpania") usunąć przesłonę zabezpieczającą warstwę klejową - następnie zbliżyć warstwę z klejem do przeciwnego otworu wrzutowego, silnie i dokładnie docisnąć palcami na całej długości. Pełną funkcjonalność TB osiąga po upływie ok. 10 minut od zaklejenia. Zabezpieczenia zastosowane w taśmie bezpiecznej dają gwarancję, że próba otwarcia spowoduje powstanie widocznych i trwałych śladów. | Po umieszczeniu zawartości w kopercie należy w sposób płynny usunąć przesłonę zabezpieczającą warstwę klejową - następnie zbliżyć warstwę z klejem do przeciwnego otworu wrzutowego, silnie i dokładnie docisnąć palcami na całej długości. Niepowolana próba otwarcia koperty spowoduje powstanie widocznych i trwałych śladów w postaci rozciągniętej, zdeformowanej folii.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| typ folii:                                                                | folia LDPE, HDPE lub MDPE o wysokiej wytrzymałości: transparentna lub barwiona, bez lub z regranulatem (w tym 80% PCR), BIO - na bazie PLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | I'm green - polietylen na bazie bio-termoplastycznej żywicy pochodzącej z trzciny cukrowej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| gwarancja                                                                 | ODBIORCA POWINIEN DOKONAĆ SPRAWDZENIA ILOŚCIOWEGO I JAKOŚCIOWEGO W TERMINIE NIEPRZEKRACZAJĄCYM 7 DNI OD OTRZYMANIA DOSTAWY.<br>PRODUCENT UDZIELA GWARANCJI LICZBOWEJ OD DATY PRODUKCJI, PRZY ZACHOWANIU ODPOWIEDNICH WARUNKÓW TRANSPORTU, PRZECZOWYWANIA I UŻYTKOWANIA NA OKRES 12 MIESIĘCY (WYJĄTEK BIO - 6 MIESIĘCY)                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |