

KARTA SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ

Wersja: 2019.01.PL

Folia BOPP [GGC]

OPIS PRODUKTU

Folia połyskowa na bazie dwustronnie orientowanego polipropylenu (BOPP). Przeznaczona do laminacji na mokro z papierem oraz kartonem zadrukowanymi i niezadrukowanymi. Cechuje się wysoką transparentnością, bardzo wysokim połyskiem i dobrymi właściwościami antystatycznymi. Dzięki tym cechom folia BOPP [GGC] może być z powodzeniem stosowana do uszlachetniania druków. Folia posiada dopuszczenie do stosowania przy produkcji opakowań produktów spożywczych i farmaceutycznych.

CHARAKTERYSTYKA

Właściwości	j.m.	Wartość	Metoda badań
Grubość	µm	12	(+/- 3%)
Wydajność z kg	m ² /kg	92,6	D-4321
Gramatura	g/m ²	10,8	-
Napięcie powierzchniowe	dyne/cm	38	ASTM D-2578
Wytrzymałość na zerwanie -wzdłużne -poprzeczne	kg/cm ²	>1100 >2400	ASTM D-882
Wydłużenie przy zerwaniu -wzdłużne -poprzeczne	%	>130 >30	ASTM D-882
Skurcz termiczny -wzdłuż -w poprzek	%	3,0-5,0 1,0-3,0	ASTM D-1204 (120°C @5min)
Współczynnik tarcia, folia/folia, kinetyczny	-	0,25-0,40	D-1894
Zamglenie, max.	%	1,4-2,0	ASTM D-1003
Połysk	%	>93	ASTM D-2457 @45°
Standardowa długość rolki	mb	4000	-

ZASTOSOWANIE

Technologia: laminowanie na mokro.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I PRZYDATNOŚĆ DO UŻYCIA

Produkty winny być przechowywane z dala od szczególnego ciepła, zimna, wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia. Zalecane warunki przechowywania 5°C-30°C i wilgotność względna 20-70%. Termin przydatności do użycia to 6 miesięcy od daty podanej na etykiecie.

DODATKOWE INFORMACJE

Wpływ na zdrowie nie jest znany. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny, przed użyciem zalecamy zapoznać się z kartą charakterystyki produktu. Utylizacja zgodnie z przepisami lokalnymi i państwowymi. Zawarte tutaj informacje techniczne są odzwierciedleniem naszego aktualnego stanu wiedzy w danej dziedzinie i mają spełniać funkcje wyłącznie informacyjną. Biorąc pod uwagę liczbę czynników całkowicie od nas niezależnych, nie możemy dać gwarancji co do każdego przypadku z osobna.