

KARTA SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ

Wersja: 2025.05.PL

Folia BOPP [GGB]

OPIS PRODUKTU

Folia połyskowa na bazie dwustronnie orientowanego polipropylenu (BOPP). Przeznaczona do zadruku oraz laminacji na mokro. Folia zaprojektowana specjalnie do laminacji z kartonem. Cechuje się wysoką transparentnością, bardzo wysokim połyskiem i dobrą odpornością na zarysowania. Dodatkowo folia jest odporna na działanie smarów i olejów. Dzięki tym cechom folia BOPP [GGB] może być z powodzeniem stosowana do uszlachetniania druków.

CHARAKTERYSTYKA

Właściwości	j.m.	Wartość typowa	Uwagi
Grubość	µm	12	(+/-3%)
Szerokość rolki max.	mm	2000	(+/-2mm)
Wydajność z kg	m ² /kg	91,58	D-4321
Gramatura	g/m ²	10,92	-
Napięcie powierzchniowe , min.	dyne/cm	38	ASTM D-2578
Wytrzymałość na zerwanie -wzdłużne -poprzeczne	kg/cm2	>1500 >2500	ASTM D-882
Wydłużenie przy zerwaniu -wzdłużne -poprzeczne	%	>160 >55	ASTM D-882
Skurcz termiczny -wzdłuż -w poprzek	%	4,0 2,0	ASTM D-1204 (120°C @5min)
Współczynnik tarcia, folia/folia, kinetyczny	-	0,20	D-1894
Zamglenie, max.	%	1,5	ASTM D-1003
Połysk	%	>92	ASTM D-2457 @45°
Standardowa długość rolki	m	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

Przedstawione dane są odzwierciedleniem naszego aktualnego stanu wiedzy i mają spełniać funkcje wyłącznie informacyjną. Określone parametry odzwierciedlają wartości typowe i nie są one wartościami granicznymi. Biorąc pod uwagę liczbę czynników całkowicie od nas niezależnych, nie możemy dać gwarancji co do właściwości ani przydatności produktów do każdego przypadku zastosowania. Z tych powodów karta specyfikacji technicznej nie może stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń prawnych. Zastrzegamy sobie prawo do aktualizacji specyfikacji technicznej w dowolnym czasie bez obowiązku informowania o jej aktualizacji. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny, przed użyciem zalecamy zapoznać się z deklaracją zgodności. Utylizacja zgodnie z przepisami lokalnymi i państwowymi.