

Datablad/teknisk data

Revideret d. 05-05-2011

CODE : PET 185-230-340-380-420-450

Thermoforsegling Peelable Antidug behandlet Folie svejser CPET og APET

Beskrivelse: Thermoforsegling peelable folie til CPET og APET. Gennemsigtig eller printbare film med gode optiske egenskaber og god forseglingssevne.

Anvendelse: Folien er særligt velegnet til let åbne emballage af fødevarer og det kan modstå temperaturer ned til -40 ° C. Ved temperatur op til +100° C i maksimum 3 timer og op til +200° C i maksimum 30 minutter.

TYPISK EGENSKABER	ENHED	Typiske værdier		TEST METODE
Total thickness	micron	37		
Total vægt	g/m2	51,5		
lag		2		
PET	micron	12		
Adhesive	micron	2		
PET	micron	23		
O2 TR	ml/m2/24h/bar	25		ASTM E398
WVTR	g/m2/24h/bar	50		ASTM D3985
Svejse temperatur	°C	APET	140 - 160	Intern metode (6 bar, 1 sek. – 2 sek.)
		CPET	140 - 200	

Beskrivelse af produkt	
Inder kernediameter	76 mm.
Bredde	150mm. – 850mm.
Længde	150m – 650m løbende meter
Tolerance på slut vægt	± 5%

Brugeren anbefales at teste folien for at bekræfte ydeevne før fuld-produktion

Disse værdier der er nævnt omhandler interne prøvninger og er kun indikative.

Da en masse parametre er involveret i forsegling af emballage, som temperatur, tid, tryk og profilcut for lukning, samt den endelige anvendelse af film, foreslår vi, at teste folie og emballage for at opnå det ønskede resultat.

Vi erklærer dette materiale i overensstemmelse med:

D.M. del 21/03/1973, and subsequent amendments.

European Directive 2002/72/EC dd 06.08.2002 and subsequent amendments.

European Directive 94/62/EC and subsequent amendments (heavy metals).

European Regulation 2004/1935/EC

European Regulation 2006/2023/EC (God Fremstillingsmæssig Praksis (GMP))

Varenummer	PET 185 / PET 230 / PET 340 / PET380 / PET420 PET450
Leverandør erklæring	Producenten har via en overensstemmelseserklæring garanteret, at det altid er samme type råvare der anvendes til det nævnte produkt. Ydermere garanterer producenten at ændringer i råvarematerialer og produktionsmetode vil blive informeret til HSTECH i god tid før ændringerne træder i kraft, således at de nødvendige tests iht. 1935/2004/EU kan blive udført.
Sporbarhed / lot nummer	Varerne er mærket med lot nummer, således at en hurtig og effektiv sortering og tilbagekaldelse kan finde sted.
Konklusion	Vi garanterer med dette dokument, at ovenfor nævnte produkt overholder den danske bekendtgørelse nr. 1068 af 13/11/2009 samt EU forordning 1935/2004/EU og 2023/2006/EU, såfremt produktet bliver brugt under følgende omstændigheder: - Til alle fødevarer ved temperaturer -40 °C til +40 °C i ubegrænset tid. - Til alle fødevarer ved temperaturer op til +100 °C i maksimum 3 timer. - Til alle fødevarer ved temperaturer op til +200 °C i maksimum 30 min. - Tåler almindelig ovn, og er velegnet til opvarmning i mikrobølgeovn.