



PlamaCELL HD folija EPE

Folija iz penjenega polietilena z dodatnim slojem HDPE folije

Opis

PlamaCELL HD embalažna folija je narejena iz zaprtoceličnega penjenega polietilena z dodatnim slojem HDPE folije, ki zagotavlja dodatno ojačitev izdelka. Folija predstavlja odlično zaščito občutljivih površin pred mehanskimi poškodbami. Folija je lahka, elastična in omogoča preprosto uporabo. Penjeni polietilen je po uporabi eden najbolj razširjenih polimernih materialov v pakirni industriji. Za penjenje uporabljamo izključno okolju prijazne penilce brez CFC ali HCFC.

Tehnični podatki EPE

Karakteristika	Testna metoda	Enota	Vrednost
Debelina EPE (toleranca)	ISO 1823	mm %	nominalna debelina \pm 10%
Debelina HD folije	ISO 1823	μ m	10 μ m
Širina role	ISO 1823	mm %	-0 / + 80mm
Gostota EPE	ISO 845	kg/m ³	20 \pm 10%
Natezna trdnost vzdolžno	ISO 1798	N/mm ²	0,3
Natezna trdnost prečno	ISO 1798	N/mm ²	0,2
Raztezek pri pretrgu vzdolžno	ISO 1798	%	70
Raztezek pri pretrgu prečno	ISO 1798	%	45
Tlačna napetost pri 25% stisnjenosti	ISO 844	N/mm ²	0,02
Tlačna napetost pri 50% stisnjenosti	ISO 844	N/mm ²	0,07
Zaostala deform. 25%/24h	ISO 1856	%	5
Paroprepustnost	ISO 1663	μ	> 2000
Vpijanje vode v 7 dneh	ISO 2896	vol. %	< 2
Toplotna prevodnost pri 10°C (λR)	ISO 8301	W/mK	0,04
Barva	interno	interno	Bela

Podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na dejanskem znanju in ne zagotavljajo lastnosti izdelka ali ustvarjajo naše odgovornosti.