



Prodotto Busta PA/PE - Busta PA/PE Blu - Busta PA/PE Bianca - Busta PA/PE Nera

E-CD01
Ed.03 - Rev.00
del 27/02/2021

Descrizione Busta per sottovuoto ottenuta da film flessibile coestruso

Struttura: poliammide - polietilene PA/PE

DATI TECNICI:

Caratteristiche	Metodo	Unità di misura	Tolleranze	70	80	90	100	145	170	200
Spessore totale	DIN 53370	µm	± 10%	65	80	85	100	140	160	200
Grammatura totale	DIN 53104	g/m ²	± 10%	63,08	77,31	81,94	96,42	135,41	153,83	194,96
Resistenza alla trazione a carico massimo	DIN ISO 527-1/-3	N / 15mm	/	≥ 45	≥ 45	≥ 50	≥ 60	≥ 80	≥ 85	≥ 95
		Longitudinale		≥ 30	≥ 35	≥ 35	≥ 45	≥ 65	≥ 65	≥ 75
		Trasversale								
Allungamento a rottura	DIN ISO 527-1/-3	in %	/	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 250	≥ 250	≥ 300
		Longitudinale		≥ 250	≥ 250	≥ 250	≥ 300	≥ 350	≥ 350	≥ 350
		Trasversale								
Forza della saldatura	VF	N / 15mm	/	> 20	> 25	> 27,5	> 30	> 35	> 40	> 50
Permeabilità al vapor d'acqua	Calcolato	g/m ² .24h	/	< 5	< 5	< 5	< 4	< 3,5	< 3,5	< 3
	(valore teorico)									
Permeabilità all'ossigeno	ISO 15105-2	cc/m ² .24h.atm	/	< 70	< 65	< 65	< 50	< 35	< 35	< 20
	DIN 53380-3	50 % RH - 23 ± 2 °C								
	ASTM D3985									
Permeabilità all'azoto		cc/m ² .24h.atm	/	< 17,5	< 16,5	< 16,5	< 12,5	< 9	< 9	< 5
Permeabilità all'anidride carbonica	Calcolato (valore teorico)	cc/m ² .24h.atm	/	< 350	< 325	< 325	< 250	< 175	< 175	< 100
Dimensioni esterne della busta	mm	da 100 a 300 mm	± 5 mm							
		da 301 a 600 mm	± 7 mm							
		> 601 mm	± 10 mm							
Dimensione della saldatura	mm	7,5	± 4,5 mm	per buste a soffietto e buste a 3 saldature non stampate						
			± 2,5 mm	per buste a soffietto e buste a 3 saldature non stampate						

15 mm per saldatura di fondo di buste a soffietto con dimensione superiore ai 200 mm o buste "snip";
25 mm per saldatura di fondo di buste con Euroforo.

PROPRIETA':

Il prodotto soddisfa i requisiti di legge in materia di imballaggi alimentari, come dichiarato sul certificato di conformità, Doc. E-CD02.

Adatto alla pastorizzazione a 70°C per max. 2 ore, per congelamento fino a -25°C, per irraggiamento gamma < 25kGy, sterilizzazione EO.

Le dimensioni / misure delle buste sono intese comprensive di saldature.

I dati tecnici si riferiscono a materiale non stampato: per il materiale stampato considerare un incremento massimo di 2 µm per lo spessore e di 2 g/m² per la grammatura.

Il materiale deve essere conservato al riparo dalla luce solare diretta, correttamente imballato; temperatura: tra i +10°C e i +40°C; umidità: tra il 50 e il 75%. Condizioni di stoccaggio il più possibile costanti.

Le informazioni e i dati contenuti in questo documento corrispondono alle nostre attuali conoscenze.

Tuttavia, nessuna responsabilità o garanzia viene fornita. La scheda tecnica non esonera dall'esame del materiale d'imballaggio per lo scopo previsto.

Il documento è fornito elettronicamente e viene pertanto esonerato da firma.