

# **ECO** RALENE BB/951 53my

Film accoppiato a base di materiali biodegradabili e compostabili secondo la norma EN13432

#### CARATTERISTICHE

- Film esterno alta barriera a base di cellulosa biodegradabile compostabile
- Film interno a base di biopolimero biodegradabile compostabile
- Alta barriera all'ossigeno
- Alta barriera all'umidità
- Adatto per confezionamenti pastorizzabili e per tutti i tipi di alimenti (non per quelli a componente alcolica)
- Idoneo alla surgelazione
- OGM free





#### **APPLICAZIONI**

Il film *ECO*RALENE BB/951 può essere utilizzato per la termosigillatura di vaschette in PLA, relativi compounds e supporti cellulosici.

È ideale per il confezionamento di piatti pronti, capsule caffè e altri alimenti che richiedono atmosfera modificata. Può essere utilizzato su una vasta serie di macchine confezionatrici verticali e orizzontali.

PROPRIETA'	UNITA' DI MISURA	VALORI USUALI	NORME
Fascia	mm	min 50 – max 1200	
Spessore	micron	55	
Grammatura	g/m²	73,1	
Resa metrica	m²/kg	13,6	
Carico di rottura	Мра	MD 23 TD 10	ASTM D 882
Allungamento	%	MD 22 TD 70	ASTM D 882
Coefficiente di attrito (film/film)	-	0,25	ASTM D 1894
Tempertatura di saldatura	° C	≈105-150	
Permeabilità al vapore acqueo (38° C e 90% u.r.)	g/m² /24h	≈20	ASTM F 1249
Permeabilità all'ossigeno (23° C e 0% u.r.)	cc/m² /24h atm	≈1,0	ASTM F 1927
Permeabilità all'ossigeno (23° C e 50% u.r.)	cc/m² /24h atm	≈5,0	ASTM F 1927

# CONSERVAZIONE E MOVIMENTAZIONE

Il film ECORALENE BB/951 non richiede particolare condizioni di stoccaggio. È consigliata una temperatura di stoccaggio al di sotto di 30° C circa al fine di ridurre i rischi di deterioramento delle proprietà del film. Non stazionare il film a contatto con la luce solare diretta. È consigliabile una rotazione del magazzino in funzione della data di consegna (first in-first out). Il film dovrebbe stazionare nell'ambiente di produzione almeno 24 ore prima di essere lavorato. Il film è idoneo all'uso fino a 6 mesi dalla data di consegna.

Per una costante cura nel miglioramento dei nostri prodotti e del nostro servizio, questo documento può essere oggetto di modifiche senza preavviso. I valori che figurano sono dati a titolo indicativo.



#### IMBALLAGGI FLESSIBILI IN PLASTICA

I - 22040 BRENNA (COMO) - Via del Fontanile. 7
Tel.: +39-031-79.73.63 (r.a.) - Fax: +39-031-79.74.95
http://www.corapack.com - E-mail: corapack@corapack.com
Cod. ISO IT 01335710131 - Cod. Fisc. e Part. IVA 01335710131
INFORMATIVA PRIVACY: http://www.corapack.com/privacy.htm

#### **SPETTABILE**

CARTARIA FORLIVESE SRL VIA TRAIANO IMPERATORE, 22 47122 FORLI' FC Italia

# DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DEI MATERIALI E DEGLI OGGETTI DESTINATI A VENIRE A CONTATTO CON I PRODOTTI ALIMENTARI: Prot. n° 25000082 del 22/05/2025

1 Con la presente si dichiara che il materiale ( ECORALENE BB/951 per la seguente destinazione d'uso: CONFEZIONAMENTO DI PRODOTTI ALIMENTARI

) fornitoVi

#### è conforme

- Regolamento (CE) 1935/2004 e successivi aggiornamenti e modifiche
- Regolamento (CE) 10/2011 e successivi aggiornamenti e modifiche
- Regolamento (CE) 2023/2006 e successivi aggiornamenti e modifiche

ed alla seguente legislazione Italiana:

- Decreto Ministeriale 21/03/1973 e successivi aggiornamenti e modifiche
- DPR 777/82 e successivi aggiornamenti e modifiche.
- 2 Il materiale sopra citato è fabbricato con i seguenti componenti:

CELLULOSE ADHESIVE BIO PBS

# **3 CONDIZIONI DI PROVA**

Si dichiara che

# MIGRAZIONE GLOBALE

La categoria dell'alimento non prevede prove di migrazione globale

La categoria dell'alimento prevede prove di migrazione globale eseguite nelle seguenti condizioni:

SIMULANTE	TEMPO E TEMPERATURA
A - ETHANOL 10%	10 GIORNI A 20°C
B - ACETIC ACID 3%	10 GIORNI A 20°C
D2 - OLIO DI OLIVA RETTIFICATO	10 GIORNI A 20°C

Le prove sono state effettuate assumendo che 1 kg di alimento venga in contatto con 6 dm di prodotto.

# MIGRAZIONE SPECIFICHE

L'imballo contiene le seguenti sostanze sottoposte a limiti di migrazione specifica

N° FCM	N° CAS e/o PM REF	SML [mg/kg]
butandiolo	110-63-4	5
tetraidrofurano	10999-9	0,6
adipato di bis(2- etilesile)	103-23-1	18
etilnglicole	107-21-1	30
poliestere di 1.,2 propandiolo e/o 1,3 e/o 1,4 b	57-55-6	30
2,6 di ter butil p cresolo	128-37-0	3
2 metil 4 isotiazolin 3 one	2682-20-4	0,5
2 amminoetanolo	141-43-5	0,05
triammino - triazina	108-78-1	2,5
n(2 amminoetil ) beta alanianto di sodio	84434-12-8	0,05
polietilenglicole eteri degli alcoli lineari	799	1,8

ı	materiale	rienatta	i limiti di	migrazione	enacifica d	l'affarma	ziona à	sunnortata
ı	materiale	nspella	ı ilirilili al	Illiulazione	Specifica 6	t i allelllia	zione e	Supportata

X In base a calcoli (vedi art. 18 reg. (UE) 10/2011)

I calcoli sono stati effettuati assumendo che 1 kg di alimento venga in contatto con 6 dm di prodotto.

In base a prove analitiche eseguite nelle seguenti condizioni:

SIMULANTE	TEMPO E TEMPERATURA		

Le prove sono state effettuate assumendo che 1 kg di alimento venga in contatto con 6 dm di prodotto.

Test di screening sulla migrazione delle sostanze condotti in accordo con la legislazione di riferimento, ove applicabili. (vedi art. 18 reg. (UE) 10/2011 e allegato V, capo 2, par.2.2)

I test sono stati effettuate assumendo che 1 kg di alimento venga in contatto con 6 dm di prodotto.

# 4 ADDITIVI DUAL USE

Nel materiale

- Non sono presenti sostanze regolate dal regolamento 1333/08/CE e 1334/08/CE (sostanze chiamate anche additivi "dual use")
- Sono presenti le seguenti sostanze regolate dal regolamento 1333/08/CE e 1334/08/CE (sostanze chiamate anche additivi "dual use").

	,	
	NOME SOSTANZA	N° FCM e/o N° CAS
idrossutolene butilato		F321

#### 5 NIAS

In base alle informazioni in nostro possesso, ricevute dai nostri fornitori, nel prodotto fornito:

- Non sono presenti sostanze non intenzionalmente aggiunte (NIAS Non Intentionally Added Substances).
- Sono presenti sostanze non intenzionalmente aggiunte (NIAS Non Intentionally Added Substances).

L'utilizzatore del materiale destinato al contatto con gli alimenti ha la responsabilità di comunicare alla società scrivente eventuali restrizioni in ragione delle caratteristiche compositive (presenza di additivi e aromi) del prodotto alimentare da confezionare.

L'utilizzazione in sede industriale o commerciale del materiale indicato nella presente dichiarazione non esclude l'accertamento della sua conformità alle norme vigenti di competenza nonché della idoneità tecnologica allo scopo cui è destinato.

La validità di questa dichiarazione decorre dalla data sotto riportata. La dichiarazione resta valida fintantoché non intervengano cambiamenti sostanziali nella composizione e/o nel processo produttivo del materiale o tali da comportare la modifica dei suoi requisiti essenziali ai fini della conformità, oppure fintantoché i riferimenti legislativi in essa citati non subiscano modifiche o aggiornamenti tali da richiedere l'emissione di una nuova dichiarazione di conformità

#### 6 DOCUMENTAZIONE DI SUPPORTO

Ai sensi dell'articolo 16 del regolamento quadro (UE) 10/2011, si informa che in azienda è presente documentazione idonea per dimostrare e supportare tutti i punti della presente dichiarazione di conformità. Questa documentazione è accessibile alle autorità di controllo ufficiali che ne faranno richiesta.

7 ALTRE NOTAZIONI: (facoltativo)

Data 22/05/2025

Firma

**Fabrizio Radice**