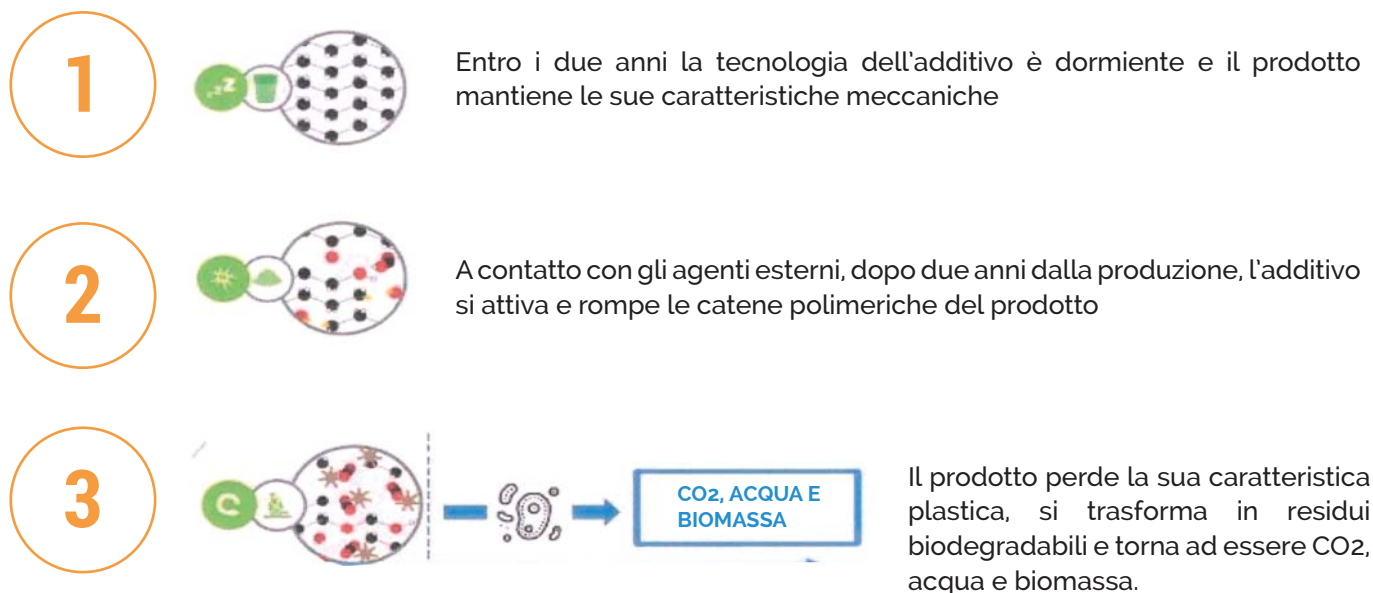


## DESCRIZIONE: FILM ESTENSIBILE BIODEGRADABILE CODICE: FESTMCBIO001, FESTMNBIO001

CODICE	DESCRIZIONE	CONFEZIONAMENTO
FESTMCBIO001	Film estensibile macchinabile biodegradabile 17 my.	Bancale EPAL da 15 bobine
FESTMNBIO001	Film estensibile manuale trasparente biodegradabile 17 my.	Scatola da 6 bobine

Film estensibile ad alta performance di PE completamente biodegradabile. In caso di rifiuti plastici non gestiti, la funzione biodegradabile si attiva a contatto con aria, luce, umidità. Un additivo inserito nella composizione del film disintegra dopo 2 anni il polimero che lo costituisce, diventando completamente parte dell'ambiente senza alcuna microplastica.



**DESCRIZIONE: FILM ESTENSIBILE BIODEGRADABILE**  
**CODICE: FESTMCBIO001, FESTMNBIO001**

PRESTAZIONI DEL FILM	METODO DI PROVA	UNITÀ	DIREZIONE MACCHINA	DIREZIONE TRASVERSALE
TENSILE STRESS ALLA ROTTURA *	ASTM D882-10	N/mm <sup>2</sup>	> 25	> 20
ALLUNGAMENTO ALLA ROTTURA *	ASTM D882-10	%	> 400	> 550
MODULO DI TENSIONE*	ASTM D882-10	N/mm <sup>2</sup>	> 150	> 150
RESISTENZA ALLA PUNTURA *	metodo MSD	J	> 0,60	
ESTENSIONE ESTREMA *	metodo MSD	%	> 400	
PRESTAZIONI DELL'APPLICAZIONE	metodo MSD		★ ★ ★	
RESISTENZA ADESIVA	metodo MSD	N	1,5	

I dati mostrati sono valori indicativi, relativi alla nostra produzione standard. Manupackaging si riserva il diritto di modificarli in conformità con lo sviluppo dei prodotti. Tutti i dati si riferiscono a condizioni di prova 23 ° C, 50% rel. umidità. \* I dati si riferiscono allo spessore del film 23µm.

TOLLERANZE	
LUNGHEZZA DEL FILM	±3%
SPESSORE DEL FILM	±2µm
LARGHEZZA DEL FILM	±3%
DIAMETRO AL CUORE INTERNO	(77,0 ± 1,0) mm