SCHEDA TECNICA

RIGENERATO AGRICOLO TRASPARENTE

UNI EN ISO 9001:2015

Rev. 01 del 21/10/2019

DESCRIZIONE

Polietilene a bassa densità (LDPE) rigenerato, prodotto per mezzo di riciclaggio meccanico di film post consumo teli agricoli. Non si utilizzano scarti di lavorazione.
Aspetto: solido granulare - colore ambra.
Destinato per la filmatura e stampaggio.

NOME COMMERCIALE

LDPE Agricolo Trasparente

APPLICAZIONI

Trova utilizzo per la produzione di cappucci, sacchi, shoppers, vasi, ecc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETÀ	VALORI TIPICI	UNITÀ	METODO DI ANALISI
Densità	0,92 ÷ 0,94	g/cm^3	Istruzione Operativa Interna LAB 02
Melt Flow Index (190 °C/ 2.16 Kg)	0,3 ÷ 0,6	g/10'	ISO 1133 cond. D
Colore	Ambra	N/A	Visivo
Densità apparente	500[1]	Kg/m^3	Istruzione Operativa Interna LAB 01
Filtrazione	100	µm	N/A
Applicazioni per il contatto con cibi	No	N/A	N/A
Applicazioni farmaceutiche	No	N/A	N/A

1: Valore indicativo

IMBALLAGGIO

Big Bags da 1000 Kg c.ca su bancali.

STOCCAGGIO E TRASPORTO

Non è richiesta nessuna precauzione particolare.

B & P RECYCLING SRL
Sede Legale: Via Reich, 30 – 24020 Torre Boldone (Bg)
Sede Operativa: Via Marconi, 28 – 26046 San Daniele Po (Cr)
Tel. 0372/65995 - Fax 0372/65993 - Capitale sociale 200.000 I.V. - Numero REA 402890 - C.F. e P.Iva 03724530161

CONDIZIONI DI ESTRUSIONE

Facilmente lavorabile con impianti di soffiaggio. Il profilo di temperatura suggerito è intorno a 170-180°C nella 1° zona dell'estrusore e va a 185-195°C dalla 2° zona fino alla filiera. La temperatura del fuso consigliata è 195-205°C.

SICUREZZA

Durante la lavorazione dovrebbero essere evitati sia il contatto con il polimero fuso che l'inalazione dei fumi sprigionati. Si consiglia l'installazione di aspiratori al di sopra dei macchinari e di mantenere le zone di lavoro ben ventilate.
Tutte le informazioni relative al prodotto sono riportate nella scheda di sicurezza.

IMPORTANTE: le informazioni e i dati contenuti nel presente documento debbono intendersi fornite a titolo generale come semplice indicazione del possibile utilizzo cui può essere destinato il prodotto interessato. Esse sono frutto della nostra conoscenza al momento della pubblicazione. Dal momento che il prodotto può essere utilizzato in diversi modi dai nostri clienti, B & P RECYCLING non potrà in alcun modo essere ritenuta responsabile per i risultati che si potranno ottenere dal trasformatore utilizzando il prodotto nei propri processi produttivi sia da solo che in combinazione con altre sostanze. Le informazioni qui contenute non potranno in nessun caso essere considerate quale assunzione di garanzia da parte di B & P RECYCLING. L'utilizzatore finale dovrà sempre verificare in concreto l'idoneità del prodotto all'uso in cui intende destinarlo e la compatibilità dello stesso alle specificità dei proprio processi produttivi. B & P RECYCLING non potrà in alcun caso essere ritenuta responsabile qualora l'acquirente non adempia agli obblighi ed alle prescrizioni indicate nel presente documento.

B & P RECYCLING SRL
Sede Legale: Via Reich, 30 – 24020 Torre Boldone (Bg)
Sede Operativa: Via Marconi, 28 – 26046 San Daniele Po (Cr)
Tel. 0372/65995 - Fax 0372/65993 - Capitale sociale 200.000 I.V. - Numero REA 402890 - C.F. e P.Iva 03724530161