

**Leliplast Srl**

produzione imballaggi in polietilene
LDPE ed HDPE, alimentari e riciclati
P.IVA 01327050405

Sede Legale e Stabilimento:

Via P.Solazio, 15 - 47122 Forlì (FC)
Tel 0543 722168 Fax 0543 795713
mail: info@leliplast.it
web: www.leliplast.it

SCHEDA TECNICA
POLIETILENE HDPE DI PRIMA SCELTA

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Miscela di polietilene vergine ad alto peso molecolare sviluppata per eccellenti caratteristiche di durezza e resistenza meccanica

CARATTERISTICHE FISICHE	VALORE NOMINALE	METODO TEST
Indice di fusione (MFR) (190°C/2.16 kg)	8.5 g/10 min	ASTM D1238
Densità	952 kg/m ³	ASTM D4703 / D1505
Temperatura di rammollimento (Vicat)	125° C	ASTM D1525
Carico di snervamento		
MD longitudinale	34 Mpa / 4950 psi	ASTM D882
TD trasversale	28 Mpa / 4050 psi	ASTM D882
Resistenza alla trazione		
MD longitudinale	52 Mpa / 7500 psi	ASTM D882
TD trasversale	61 Mpa / 9500 psi	ASTM D882
Allungamento a rottura		
MD longitudinale	390%	ASTM D882
TD trasversale	340%	ASTM D882
Modulo Secante 1%		
MD longitudinale	1000 Mpa / 145000 psi	ASTM D882
TD trasversale	1000 Mpa / 145000 psi	ASTM D882
Test dardo in caduta (F50)	160 g	ASTM D1709
Elmendorf		
MD longitudinale	22g	ASTM D1922
TD trasversale	23g	ASTM D1922

La presente scheda tecnica ha validità per tutte le ns produzioni estruse utilizzando la suddetta miscela indipendentemente dalle misure e dagli spessori nei quali il prodotto finito è stato realizzato. Il prodotto deve essere conservato al riparo dall'umidità, esposizioni dirette ai raggi UV o stoccaggi in ambienti non ventilati o a temperature superiori a 40°C potrebbero innescare processi di degradazione delle proprietà del manufatto. Leliplast srl non si assume responsabilità per prodotti deteriorati in conseguenza ad errate condizioni di conservazione da parte di terzi

LELIPLAST SRL

Via P. Solazio n.15 - 47122 Forlì (FC)
Tel. 0543/722168 - Fax 0543/795713
e-mail: info@leliplast.it - www.leliplast.it



Leliplast Srl

Produzione imballaggi in polietilene
LDPE ed HDPE, alimentari e riciclati
C.F. e P.IVA. 01327050405
Ufficio Reg.Imprese FC
Capitale sociale € 94.000 i.v.

Sede Legale e stabilimento

Via P.Solazio, 15 - 47122 Forlì (FC)
Tel 0543 722168 Fax 0543 795713
info@leliplast.it www.leliplast.it

La Leliplast srl con la presente

DICHIARA

Tutti i prodotti a Voi forniti sono composti da materiale in Bassa Densità (LDPE) o/ed alta densità(HDPE) e sono entrambi riciclabili nel rispetto delle norme vigenti .

LELIPLAST SRL
Via P. Solazio n.15 - 47122 Forlì (FC)
Tel. 0543/722168 - Fax 0543/795713
e-mail: info@leliplast.it - www.leliplast.it