KOREMPLAST
Compounding the Future

ISO 9001 ISO 17855 REACH &RoHS COMPLIANT plastica seconda vita FROM SEPARATE WASTE COLLECTION

HDPE **KRM 100 H**

GRADO ESTRUSIONE

APPLICAZIONE



Tubi lisci

COLORI DISPONIBILI



Nero

HDPE KRM 100 H è un compound di polietilene ad alta densità **(HDPE)** di colore nero, prodotto mediante l'avanzata tecnologia di compoundazione **KOREMPLAST**. La formulazione prevede l'impiego di additivi antiossidanti, che garantiscono una buona stabilità all'ossidazione ed elevate prestazioni meccaniche, mentre la presenza di carbon black conferisce al materiale un'eccellente resistenza ai raggi UV e all'esposizione agli agenti atmosferici. Il prodotto non è idoneo per applicazioni a contatto con alimenti.

PROPRIETÀ	VALORE	UNITÀ	METODO DI TEST
M.F.I (5 KG) ✱	0,80-1,20	g/10 min.	ISO 1133-1:2022
DENSITÀ ✱	0,955-0,965	g/cm³	ISO 1183-1:2025
CARBON BLACK ✱	2-2,5	%	ISO 6964:2019
O.I.T. ✱	>20	min. 200°C	ISO 11357-6:2025
ALTRI POLIMERI DSC ✱	<2	%	ISO 11357-3:2025

NOTE

- Si raccomanda di essiccare il materiale prima dell'utilizzo.
- Non idoneo alla produzione di tubazioni in pressione.
- Filtrazione laser fino a 150 micron
- Si raccomanda di conservare il materiale in ambienti chiusi e al coperto.

✱ Su richiesta del cliente.

PACKAGING

Sacchi da 25 KG

1250 KG

CISTERNA

SEDE LEGALE
Koremplast spa
Via L.Einaudi 24
61032 FANO (PU)
P.Iva IT02826760411

SEDE OPERATIVA
Via Ca' Maspino snc
61048 S. Angelo in Vado (PU)
Tel. +39 0722 810032
info@koremplast.com

Pec: koremplastspa@pec.it
Nr. R.E.A. PS-298290
Cap. Soc. € 50.000,00

www.koremplast.com

Le informazioni riportate nel presente documento sono fornite a titolo puramente indicativo. Per applicazioni specifiche, esigenze particolari o formulazioni personalizzate, si invita a contattare direttamente KOREMPLAST.